# أعلام الطب في الحضارة الإسلامية (2)

# ماسرجوبه البصري

بسرواية السرازي

إعادة اكتشاف لنصوص مجهولة ومفقودة

تألیف وتحقیق الدکتور خالد أحمد حسنین علی حربی

كلية الآداب - جامعة الإسكندرية

الطبعة الأولى 2011 م

الناشر دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر تليفاكس: 5274438—الإسكندرية





## أولاً: الدراسية

#### (1) تقديــم

يُعد الإسهام العربى الإسلامى في على الطب حلقة مهمة من حلقات سلسلة تاريخ الطب الإنسانى، فعلى أكثر من ثمانية قرون، كان علم الطب على مستوى العالم، ينطق بالعربية، مثله مثل بقية علوم ومعارف الحضارة الإسلامية.

فاقد شهدت العصور الإسلامية (الوسطى) إزدهاراً كبيراً لعلم الطب بكل فروعه في الحضارة الإسلامية تمخض عن إسهام أعلام بارزين قدموا للإنسانية من الانجازات التي أدت إلى تطور علم الطب ودفع عجلة تقدمه إلى الإمام حتى وصلت إلى الوضع الطبي المذهل في الحضارة الغربية الحديثة، تلك التي مازالت تقر وتحتفظ – في جانبها المنصف – بمآثر علماء وأطباء الحضارة الإسلامية، بل ومازال علماؤها وباحثوها ينقبون في المخطوطات الطبية الإسلامية، أملاً في الوصول إلى إنجازات أخرى لم تكتشف حتى الآن، وذلك موضوع اهتمام تاريخ علم الطبب حالياً، إن على المستوى العالمي، أو على المستوى العربي الإسلامي.

يبحث تاريخ علم الطب العربى الإسلامى من الجانبين العربى والغربى فى كل ما كتبه وأنجزه علماء وأطباء الحضارة الإسلامية، بغية الوقوف على الحجم الحقيقى للإسهام العربى الإسلامى فى صرح تاريخ الطب العالمى، ويظهر ذلك بصورة جليّة فى الاهتمام العربى والغربى بدراسة تاريخ الطب العربى الإسلامى، وتحقيق ونشر مخطوطات، وعقد المؤتمرات الدولية التى تبحث فى مكوناته، وتنشر ما تناقشه من أبحاثه.

وتأتى هذه الدراسة وهذا التحقيق للبحث في أحد أعلام الطب العربي الإسلامي، ألا وهو ماسرجويه البصري.

#### (2) موجز حياة ماسرجويه وأهم أعماله

طبيب بصرى اشتهر أمره فى الدولة الأموية، خاصة على أيام الخليفة مروان بن الحكم (64- 65هـ) الذى قربه وصار طبيبه الخاص نظراً لما أبداه من مهارة فى تشخيص الأمراض، ووصف وتقديم العلاجات المناسبة.

وفضلاً عن كونه طبيباً فاضلاً، تولى ماسرجويه ترجمة كتاب "أهرن القس بن أعين" إلى اللغة العربية، وهو كُناش فاضل من أفضل الكنانيش القديمة، وجده عمر بن عبد العزيز في خزائن الكتب، فأمر بإخراجه ووضعه في مصلاه، واستخار الله في إخراجه إلى المسلمين للانتفاع به، فلما تم له ذلك أربعين صباحاً، أخرجه إلى الناس وبثه في أيديهم (1).

هذا النص الهام الذى أورده ابن جلجل عن ترجمة ماسرجويه لكتاب كناش أهرن القس، قد اهتم به العلماء والمشتغلون بتأريخ الطب، وذلك لأنه يشير إلى قدم حركة ترجمة علوم الأمم الأخرى إلى اللغة العربية، ويشير أيضاً إلى وجود خزائن للكتب في صدر الدولة الإسلامية.

وكان ماسرجويه ماهراً في تشخيص الأمراض والوقوف على الحالة الصحية، فيذكر ابن أبي أصيبعة (2) أن ماسرجويه كان ينظر في قيواريره، فأتاه رجلاً قائلاً له: إنني بُليت بداء لم يبل أحد بمثله، فسأله ماسرجويه عن دائه، فقال: أصبح وبصرى على مظلم، وأنا أجد مثل لحسس الكلب في معدتى، فلا تزال هذه حالى حتى أطعم شيئاً، فإذا أطعمت، سكن عنى ما أجد

<sup>(1)</sup> ابن جلجل، طبقات الأطباء والحكماء، تحقيق فؤاد سيد، المعهد العلمي للأثار الشرقية بالقاهرة 1955، ص61.

<sup>(2)</sup> عيون الأنباء في طبقات الأطباء، دار الحياة، بيروت بدن تاريخ، ص233 بتصرف.

إلى وقت انتصاف النهار، ثم يعاودنى ما كنت، فإذا عاودت الأكل سكن ما بى إلى وقت صلاة الغمة، ثم يعاودنى فلا أجد له دواء، إلا معاودة الأكل فقال ماسرجويه: وددت أن هذا الداء يحوّل إلى وإلى صبيانى، وكنت أعوضك مما نزل بك منه مثل نصف ما أملك: فقال له: ما أفهم عنك؟ فقال ماسرجويه: هذه صحة لا تستحقها، أسأل الله نقلها عنك إلى من هو أحق بها منك.

ولماسرجويه من الكتب: كتاب قوى الأطعمة ومنافعها ومصارها. كتاب قوى العقاقير ومنافعها ومضارها<sup>(1)</sup>. كتاب العين. وقد ذكر بول سباط في ملحق فهرسته ص60 كتاباً آخر لماسرجويه يدعى "كتاب في الشراب"<sup>(2)</sup>.

ساهم ماسرجویه فی حقل الکحالة، وألف "كتاب فی العین"، ومسع أن هذا الكتاب لم یصل إلینا كغیره من مؤلفات ماسرجویه، إلا أن السرازی قد حفظ لنا كثیر من نصوص ماسرجویه فی موسوعته الحاوی.

ومن هنا تأتى أهمية موسوعة الحاوى فى الطب للرازى، تلك التى انتهيت فى تحقيقى لها على مدار خمس عشرة سنة إلى العديد مسن الفوائد الجمة (3) التى تخدم، ليس تاريخ الطب العربى الإسلامى فحسب، بل تاريخ الطب الإنسانى كله، ومنها أنها تحتوى على أوراق ومتون كتب من الحضارات السابقة على الحضارة الإسلامية، كالحضارة الهندية، والحضارة الونانية، وأيضاً الحضارة العربية الإسلامية.

<sup>(1)</sup> القفطى، إخبار العلماء بأخبار الحكماء، القاهرة 1326هـ، ص130، والنديم، الفهرست، طبعة القاهرة القديمة 1948، ص413.

<sup>(2)</sup> فؤاد سيد في تحقيقه لطبقات الحكماء لابن جلجل هامش ص61.

<sup>(3)</sup> انظر بحثى، المقدمات المعرفية والمنهجية لتحقيق الحاوى في الطب للرازى، المؤتمر الدولى الأول لتاريخ العلوم عند العرب والمسلمين "أثر العلوم العربية والإسلمية في خدمة الإنسانية" 24 – 27 مارس 2008 – جامعة الشارقة – الإمارات العربية المتحدة.

وكنت قد آليت على نفسى أن استخرج كل ما حفظه الرازى في الحاوى من نصوص الأمم السابقة على الإسلام، وكذلك نصوص أطباء الحضارة الإسلامية، وقد ابتدأت بالحضارة اليونانية، وأصدرت فيها كتابين (1)، ثم الحضارة الإسلامية، وأصدرت فيها الكتاب (2).

وفى هذا الكتاب أوحاول أن أميط اللثام عما حفظه الرازى فى الحاوى لأحد أعلام الطب فى الحضارة الإسلمية، وهو ماسرجويه البصرى، فكيف تعامل الرازى مع نصوص ماسرجويه الطبية؟

- ما الطريقة التي دونها بها في الحاوى؟
- ما الحجم الحقيقي لمؤلفات ماسرجويه في حاوى الرازى؟
- ما القيمة العلمية والمعرفية والتاريخية لما دونه السرازى من تصوص ماسرجويه في الحاوى؟

أسئلة منهجية وجوهريــة تــدور حــول إجابتهــا هــذه الدراســة، وذلك التحقيق.

<sup>(1)</sup> الأول: دور الحضارة الإسلامية في حفظ تراث الحضارة اليونانية (1) أبقراط إعادة اكتشاف لمؤلفات مفقودة، الجزء الأول، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009.

الثانى: دور الحضارة الإسلامية في حفظ تراث الحضارة اليونانية (2) جالينوس إعادة اكتشاف لمؤلفات مفقودة، الجزء الأول، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009.

<sup>(2)</sup> أعلام الطب في الحضارة الإسلامية (1) تيانوق برواية الرازى، إعادة اكتـشاف لنـصوص مجهولة ومفقودة، الجزء الأول، تأليف وتحقيق، الطبعـة الأولـي دار الوفـاء، الإسـكندرية 2010.

## (3) تحليل نصوص ماسرجويه في حاوى الرازي

الماليخوليا إذا خف بعقب لين البطن ، وخروج الرياح والاستمراء التام، فالعلة مراقية، ومن كان من أصحاب الماليخوليا شديد الحزن، فألف في مجالسة الناس والشراب والغناء والأسفار الطويلة والنقلة.

جربت أنه ليس شيئ خير لاختلاط العقل، والأمراض الباردة في الدماغ جملة، من أن يعطى العليل كل يوم دانقاً من الثبادريطوس غدوة ومثله عشية [ثلاثين] يوماً، فإنه يبرؤه البتة، وينفعه من الفالج أيضاً أي نفع.

متى أصاب الرأس حر من السعوط، فأسعطه بدهن بنفسج ولبن، وضع على رأسه خل خمر، وبياض البيض، وخطمى.

كبوب حار: مرزنجوش، نمام، ورق الغار، ورق الأترج، شـــيح، سعد، يطبخ ويكب عليه.

جملة علاج اللقوة: السعوط، والعطوس، والغرور، وينشق خلا حاذقاً، لينحدر الفضل من منخريه"، ويلزم بيتاً مظلماً ويغسل وجهه بالخل، فإن لم ينفع فاكوه على العرق الذي خلف أذنه

التشنج الذي يعرض للصبيان الذين بلغوا إلى سبع سنين من حمى حادة ما أقل ما ينجو منهم، وعلامات من يريد أن يبتدئ به منهم ذلك حمة حادة محرقة لا تفارق الجسم ويبس البطن وتغير الألوان إلى الصفرة والحمرة، ويجف ريقهم، وتسود ألسنتهم، وتمتد حلوقهم، وتكون أبوالهم أولا محمرة ، فإذا اشتدت الحمى، وصعدت إلى الرأس أبيض البول، ويسرع ضربان العروق جداً، ويجفف وحينئذ يتشنجون، فانظر إذا رأيت هذا، أن يصب أولا لبن الأتن، ودهن الورد والبنفسج المبرد واسعط بلبن جارية ودهن قرع، واسقه لعاب بزر قطونا مع دهن بنفسج، أفعل ذلك

ثلاثة أيام ، فإذا كان الرابع فخبص رأسه بدقيق شعير وبنفسج وإكليل الملك وبابونج مطبوخة مخبصة بدهن الشيرج، وخذ الرأس من القحف إلى العنق كله وضمد العنق به كله، وإن اضطررت [فأقعده في] دهن بنفسج مفتر، وإن لم يكن فانطل الدهن دائماً على خرز القفا ولين البطن بشيافة، وحسه بالشعير والسكر ودهن لوز بالغداة ، وبيته بالليل على بزر قطونا ودهن ورد، وإلا فاسقه حلبن> لمرضعة دائماً وليجلب على أوصاله ورأسه، ويضمد إن شاء الله تعإلى .

وعالج العضو المتشنج من جميع الأسنان، بأن تلبسها ألية طريسة مشرحة ولا تتزعها حتى تنتن، فإذا نتتت فأبدل غيرها، وبالمرهم المعمول من الشحوم والمروخات، وأعلم أن التشنج الذى يهيج من اليبس يجئ قليلاً قليلاً، والذى من الرطوبة يهيج بغتة، وقد ذكرنا علاج التشنج من رطوبسة في باب السكتة لأن علاجهما واحد فيما ذكر.

أنا أعالج الصداع المسمى البيضة بلب الصبر والمصطكى يديمه، واسعطه بأقراص الكوكب .

وعالجه بالفاونيا أيضاً اسعطه به فيسكن، وإن [كان] مع حرارة سقيت صاحبه لب خيار شنبر، ودهن لوز أياماً صالحة يديم عليه، وإن كان مع برد سقيته دهن الخروع، واطله واطلب له النوم و[هضم] الطعام الجيد القليل.

حو> إذا دام الصداع من حمرة في العين ، ونخس ووجع فَسَلُ شرياني الأصداغ.

ضماد للورم الحار في العين، يؤخذ عدس مقشر وورد أحمر وقردمانا فيطبخ ححتى يصير> ناعما حو> حتى يقوى، ويصفى الماء، ويضرب مع بياض البيض وصفرته ودهن ورد ويوضع على العين.

إذا حككت الجرب، فحكه أبداً إلى أن يدهب الغلظ ويرجع الجفن اللي حاله من الرقة، ثم ذر عليه الزعفران المطحون منخولاً بالحرير، وضع عليه مح بيض ودهن بنفسج على العين، وشده ثمان ساعات ، ثم افتحه واكحله من الغد بالأحمر اللين .

السبل يعرض في البلدان الرطبة الومدة ويعدى بتوارث .

ليس للماء الأخضر والأسود والكدر علاج، والأصفر له علاج.

إذا جلس الرجل للقدح، فاجلسه على كرسى ومره أن يشبك أصابع يديه على ساقيه .

والمقدحة تدخل تحت القرنى، والرطوبة البيضية تحت العنبي .

إذا قدحته فضع على عينه مح بيض، ودهن بنفسج، مضروبين بقطنة، وينام على القفا ثلاثة أيام، ثم يغسل عينه، وإن كان ورم ووجع، فأعد عليه، وينام أيضاً على القفا سبعة أيام.

إذا كان الوجع في الأذن من البلة والسدة، فقطر في الأذن ماء الافسنتين رطباً كان أو يابساً أو ماء قشور الفجل. ومما يفتح الصمم: يدق ورق الحنظل الرطب ويقطر منه في الأذن وهو فاتر، أو قطر فيه شياف المرارات.

وينفع من الصمم بعقب البرسام التخبص المتخذ بدقيق الـشعير، وإكليل الملك والبابونج ودهن خل فاتر ، يلين العصبة ويطلق السمع .

إذا كان وجع الأسنان من البرودة فادلكه بالزنجبيل والعسل، وإن كان من البيلة فبالخل كان من البيس فاطله دائماً بالرمك وشحم البط، وإن كان من البلة فبالخل والملح، وإن كان من سدة وخلط غليظ فبالخل وشحم الحنظل. والعاقرقرحا يمضمض به الأسنان، وإن كان من حرارة فبماء عنب الثعلب ونحوه، وأكثر ما تنتفع به الأسنان في أكثر الأحوال التجفيف لأن طباعها يابس، وهو يحفظ عليها صحتها وتتخذ هذه من الملح والعظام المحرقة، والأقاقيا، والأملج، والعفص، والفلفل ونحوها، والسك، والسعد.

وإذا رأيت في الأسنان أكالاً شبه القروح فاكوه بالزيت المغلى يقطر عليه بصوفه فإنه [يبرئه] .

من أجود ما تداوى به البثور في الفم واللسان، الماميران الصيني، ثم الفوتنج والورد والسماق والجلنار والكافور والطباشير.

فلدفيون للعفن والآكلة: فوتنج، ماميران، جلنار، زرنيخ، كافور، قاقله، كبابة، طباشير يذر [على العفن، فينفع ويسكن].

ما كان من القلاع أسود وهو الآكلة الرديئة فعالجه بالفلدفيون الذى هو على هذه الصفة: زرنيخان ، أقاقيا ، قاقلة ، ورد ، صندل ، كافور يذر حالمجموع> على الموضع الأسعود ، وإن كان أبيض فعالجه بالكزمازج وهو ثمرة الطرفا.

تعرف ما حدث فى اللسان من سوء المزاج بلون اللسان وبالحرارة والبرد والثقل، واللكنة إذا كانت من رطوبة وما عرض من يبس فبالقبض والصغر والتشنج، وكذا الطعوم الحادثة فيه قد تدل على الأخلاط المستكنة فيه.

وامتناع الكلام فى الحميات الجلاءة لجفاف العضل وتشنجه يعالج بحلب اللبن على الرأس وتمريخ فقار الرقبة والنطل بالدهن ، وربما بقى بعد البرسام ثقل اللسان فافصد العرقين الذين تحته، ورطب الدماغ بسعوط دهن النيلوفر ونحوه.

وينقع للصبى إذا أبطأ كلامه وثقل اللسان من المرأة والرجل عاقر قرحا وقشور كندر، ميويزج، فلفل، جندبادستر يدلك حبالجميع> تحت وفوق دلكا جيدا.

ولاسترخاء اللسان غرغره بالأيارج والخردل، وللصبيان إذا أبطأ كلامهم أدلك أطراف ألسنتهم وكلمهم واستدعهم الجواب.

إذا عرض الخرس بعد برسام فافصد العرقين اللذين تحت الله سان فإذا عرض تشنج في أصله فعالجه وكمد العنق من غير القفا بماء البابونج والمرزنجوش وخبصه بدقيق حوارى وبابونج ودهن خل.

وأفضل علاج الخوانيق التى من دم وصفراء الفصد، ثم خيارشنبر، والحقنة، ويعالج أولاً بسماق الورد وجلسار وماء عنسب الثعلب ورب التوت ونحوها، وفي الانتهاء بطبيخ الطين والخياشنبر واللبن الحليب الحار ونحوها، وفي السمعود بالحارة اللطيفة، كالثوم والحلتيت وعصير الكرنب والعسل والفلفل، والدارصيني ينقع في سكنجبين وفي ماء العسل ويتغرغر به دائماً.

إذا عرض في الحجاب ورم، وكان معه عسر السنفس السشديد، والكرب الشديد، ثم تبع ذلك اختلاط مات في الرابع، فإن اخضرت في هذه العلة الشفتان وطرف الأنف، وكان البول في ابتداء هذه العلة شديد الحمرة، فإنه يموت كما يخضر أنفه وذلك في اليوم السسادس أو السابع، وإذا عرض مع ذات الجنب غشى شديد، فإنه قاتل إن كان متدراكاً.

كثرة الجشاء يدل على سوء الهضم لأنه يولد الرياح فى المعدة، وإذا كان حامضاً متتابعاً كثير الرياح دل على البرودة، وإن كان دخانياً متفشياً دل على حرارة، وإذا كان سهكاً ينقبض الوجه من ردائته فيه حموضة ودخانية معاً فهو منهما، والضراط يدل على قوة البطن وحسن الهضم وخاصة إذا خرجت صلبة الصوت قوية قليلة الريح فذلك يدل على قلة النفخ فى الأمعاء وقوة عضل البطن مع جودة الهضم، وإذا خرجت ضعيفة منتنة غير متكاثفة كان الفساد أبين وتدل على رداءة الهضم.

الهيضة تعرض من التخم ومن شرب الماء الكثير على المالح لأن الفواق يسترخى عند ذلك وتندفع الأخلاط نحو الأمعاء وأصحابه يشربون الماء جداً ويتقيؤونه، متى فتر فى معدهم فليمسكوا عنه جهودهم

حتى إذا سكن قليلاً ينقع لهم حب رمان وتمر هندى وأنجدان وأصله ويشربونه.

متى كانت القوة قوية والفضلة كثيرة، فأسهل ضربة واحدة، وإن كانت القوة ضعيفة والفضلة كثيرة فبمرات مع توق وتقوية القوة، واستعمل المسهل في الأبدان الحارة والبلدان الحارة والأزمان الحارة اقل إذ هؤلاء يتحلل منهم شئ كثير وبالضد.

واستعمل الإسهال في البلدان الباردة بأدوية أقوى وكمية أكثر، لأنه يتحلل فيها من الجسم أقل مما يتحلل في الحارة، ولا تسهل صبياً ولا شيخاً ويحتمى من شرب مسهلاً في يومين قبله ويومين بعده التعب والجماع والطعام الضار، ويقل من الشراب والطعام يوم الدواء الضعيف الطبيعة عن الهضم، ولا تسق ماء حاراً مع دواء مطبوخ إلا في آخره وإلا دفعة، وإخراجه ضربة ولم يعمل، وأما الحب فيجوز أن يشرب ويحرك بالماء الحار، وإن كان يراد من الحب أن ينزل شيئاً من الرأس فليعظم حبه، وإن كان يراد في المفاصل فليصغر، فإذا أطال الوقوف في المعدة، ويستدل عليه من الجشاء الذي فيه طعم الدواء فأعنه بماء حار ومص تفاح وماء ملح، فإن أبطأ في الأمعاء وعلمت أن الجشاء لا طعم له فجركه بالحقن، ومن قصر الدواء في عمله فتعاوده بالحمام أياماً ليكمل به خروج الفضول التي حركها الدواء، ويدفع الغثي الشديد عند أخذ المسهل بمص اللبن العتيق والبصل بخل، ودلك أسفل الرجلين بزيت وملح، ويدفع المغص بتكميد وشرب ماء حار مع عسل والتحرك بالمشي

الاختلاف إذا كان من ضعف الماسكة في الكبد كان كماء اللحم، ثم يخرج بالضد في المعدة، لأن الكيموس فيها غزير كثير إلا أن تتضعف الكبد ضعفاً شديداً فعند ذلك لا تحبس حتى يجتمع، ثم يخرج ولكن يخرج أولاً فأولاً ومن أصابه استطلاق من تدبير لطيف فاطعمه سكباجاً ببطون

البقر ولحمه وغلظ تدبيره، ومن أصابه اختلاف من أطعمة كثيرة فامنعه.

إذا كان الاختلاف مع فساد هضم فاخلط أدوية قابضة مسخنة مثل هذا القرص: خذ جفت البلوط وحب الآس والرمان والأقاقيا والأنيسون ونانخة وكموناً منقعاً بخل وأفيوناً يتخذ قرصاً ويستقى غدوة وعشية، والقمحة السوداء جيدة هاهنا، إذا لم يكن معه برد فعليك بهذه.

تأخذ عفصاً وثمرة الطرفا وسماقا وأفيوناً يجمع حالجميع> برب الحصرم فإنه يعقد البطن، وإذا كان لين البطن مفرطاً فاسقه قمحة حب الرمان بالغداة، وبيته على جوارش خوزى بالليل.

يكون الذبول البسيط من الامتناع من نتاول الأغذية إما باردة وإما بغير إرادة يعنى بالبسيط ما كان من اليبس فقط، وأما الذبول الدى مع البرد فيعرض من حميات الدق، البرد فيعرض للشيوخ وأما الذي مع الحرارة فيعرض من حميات الدق، ولا يشمل الذبول على البدن، لئلا يذبل البتة، ولا في حال الشيخوخة فغير ممكن، فأما إن امتد لذلك وقت أطول فممكن، وهذا [الجزء] مسن الطب يسمى تدبير للشيوخ، والغرض فيه مداواة جرم القلب ومنعه بقدر الطاقة أن يجف لأنه ما دام هذا العضو يتحرك فلا يموت، وكذلك الحيوان، وكذلك الحال في الكبد، ولو أمكن أن تمسك هذه رطبة دائماً لأمكن دفع الشيخوخة، لكنه لما كان لا يمكن ذلك ، فإنه يمكن دفعها مدة طويلة .

القولن لكثرة تردده في نواحي البطن يكثر أوجاعه وذلك أنه يأخذ نحو اليمين قريباً من الكبد' ثم يجئ إلى ناحية الكلى وإلى الأمام إلى العانة حو>أسفل منها إلى أصل الحالب.

الزبل يبس في المعى الأعور الأن مكثه فيها يطول.

والصفراء إذا كثر أنصبابها إلى الأمعاء يبسس الثقل يبسأ قوياً فيلبث في المعى ومنعت الزبل والريح من الانحدار فيكون منه قولنج ردئ.

ويكون قولنج من بلغم غليظ لأن الأمعاء كلها داخلها ملبس بلغم ليغريها حتى لا ينكيها مرور الصفراء والفضول الحادة وإذا جاوز ذلك البلغم حده في الأكثر كان عنه قولنج ردئ .

القولنج يكون إما من يبس الثفل، والثفل يتيبس إما من يبس الأطعمة، أو من شدة حر الكبد، أو من أجل حرارة الحمى، أو من كثرة صفراء تنزل في الأمعاء، أو من ريح غليظة، أو من بلغم كثير يجتمع في المعي، أو من حصى تتولد في الأمعاء، أو من يبس البطن وهزاله، أو من دود، أو من ضعف العضل الذي على البطن، واعلم أن ما يبس جميع أجناس النجو فهو قولنج.

صاحب الكلى يسهله اليسير من الأدوية المسهلة وصاحب القولنج لا تسهله إلا القوية، ويضر صاحب الكلى الحقن وينفع أصحاب القولنج ويكون معه عسر بول ووجع الفقار ويجد الوجع في آخر الأمر، وصاحب وجع القولنج لا يخف إلا بانحدار البطن أو خروج الرياح.

حد القرحة في الأمعاء التي من سحيج الصفراء أسبوعان، والتي من البلغم المالح ثلاثون يوماً، وحد السوداوي أربعون يوماً فصاعدا وربما امتد أشهراً كثيرة وليس لها حد معلوم، وإذا كانت القرحة في الدبر ولم يكن في البطن مغس فذلك زحير، والقرحة في المعى المستقيم عند الدبر قليلة الخراطة ورياحها تدل على أنها من الأمعاء الدقاق وكثرتها وغلظها وغزارتها على أنها من الغلاظ، والوجع في العليا أشد وهو قوق السرة ويحسه العليل هناك، وإن كانت الخراطة مع الشحم فإنه من الغلاظ، وإذا كان يقوم ساعة يحس بالمغس فإنه من الغلاظ، وصاحب الزحير يكثر القيام والتواتر أكثر جداً من صاحب قروح الأمعاء.

الأمعاء تتقرح إما لبلغم مالح وإما لصفراء وإما لسوداء، وحد القرحة التي من الصفراء أسبوعان، والتي من البلغم المالح ثلاثون يوماً، وأما السوداوي فإنه يزمن ولا يكاد يفلت منه إلا بجهد وإذا وجد قرحة في المقعدة وكان القيح يخرج خالصاً من غير ثفل البتة وإذا خرج الثفل أيضاً خرج هذا أيضاً أولاً ثم خرج النجو بعقبه فإن العلة قريبة من المقعدة، وإذا كان في الأمعاء الدقاق نزل ضعيفاً قليلاً، وإذا كان في الغلاظ نزل شئ كثير غليظ مع قطع لحم وشئ يشبه الثرب.

قد يكون الاستسقاء من ورم طرف الكبد حصر البول لأن الوريد الذى يأخذ الماء من الكبد إلى الكلى ينضم بالورم فيسد، فيرجع ماء الدم إلى الأمعاء .

اللحمى أقرب ضروب الاستسقاء من البرء، وقد رأيت خلقاً برؤا منه، فاسقوهم حب الراوند ولبن اللقاح، وقد يسهل الماء إذا كان مع حرارة ببول المعز ثلاثة أساتير مع مثله ماء عنب الثعلب وإن لم ينتفع بذلك سقى ألبان اللقاح وأبوالها .

مما ينفع من صلابة الطحال إذا كان من حر: قشور القرع الرطب تجفف ويسقى منها درهم كل يوم بخل حامض قدر نصف أوقية واسقه كذلك من بزر البقلة الحمقاء.

والسل يكون عن القلب لورم في حجابه أو لسوء مزاج فيه، وعلاجه علاج السل من الأطعمة والحمام وغيره، والخفقان علاج الفصد.

قد يكون الخفقان لفضل دم يصل من الكبد إلى القلب فيتُولد اذلك في حجابه خفقان، حو> علاجه الفصد وتلطيف التدبير

صاحب الورم فى الكبد يجد من الوجع أكثر من الثقل ، وصاحب السدد يجد من الثقل أضعاف ما يجده صاحب الورم، ويخرج فى البراز من صاحب السدد أخلاط تدل على تولد السدد.

يستدل على فساد المزاج الحار في الكبد بالعطش والبول الأحمر وقلة الشهوة، وعلى البارد ببياض الشفة وذهاب صبغها وكذلك اللسان وقلة الدم في البدن وقلة العطش وقلة الشهوة وفساد اللون ويجد ثقلاً في الكبد، والرطب بتهيج الوجه وتورمه، واليابس بتشنج في مراق البطن وانقباضه، وصاحب السدد في الكبد يجد ثقلاً أكثر جداً من صاحب الورم، وصاحب الورم يجد الورم أكثر، والسعلة اليسيرة وضيق النفس، وثقل الجانب الأيمن ووجع الترقوة والكتف الأيمن يدل على ورم الكبد، فإن كان الورم شديد الحرارة أحمر اللسان أولاً ثم أسود وقلة الشهوة للطعام وكثرة العطش ويقئ المرة وتجيئ الحمى، وإن لم يكن هذه فالورم ساكن بارد، وإذا كان الورم في تقعير الكبد كان ضيق التنفس والسعال.



#### (1) نماذج المخطوطات

تحمل الصفحات التالية نماذج من مخطوطات الحاوى التى اعتمدت عليها فى التحقيق، تليها قائمة بالرموز المستعملة فى التحقيق حتى يسهل الرجوع إليها عند مطالعتها فى هوامش الصفحات.

ارساسيس المستعبره كالبرد عسد الستعبره كالبرد عسب الستعبره كالبرد عسب حدو مستحدو مع حدو وسلط و المستعبر المستعبر والمحدود المع حدو وسلط و المسالية و المسا

مخطوطة ( أ ) الورقة الأولى (وجه) من الجزء الثاني

ولسصم المروه وعسرالبرق والاعتالام الحموه فالوحه وأسكاللع فعطاف السراب واللعم ومعمعه عالب يسترحلهانه وعرج المارح تعالج الاملا الالمانع العصورة الواعد وبعدالمانع المسعيد والمارستسر والمازلم تج وظع العردة الدعشا السآن المالست العساط مع احر ها المله وسعل فاعملال ساعنهم انعرج لةذأ المام كشرك لعامة أسطيلا مليت المح يعلاللاد واستقطالتوه ومشراطوافه لميلآلاده البها و سال مطاسويه المستحديد واعساعك أفقالالواذ وألم هلط فالعافره والسبعود ومرسية والفاجع طللسترط اللثه فاصوالحمارك اواح عندليلنك وعرعر كالساق والحاط مع لمالس عروجك موالحوالا والمادي والجامعوسالعا لمرصواله على السيروالم المرسليروسيواله فبرق الاحرم وعلى له وصيد الطاهم المع بسروسسلم تسباقا

> سلومة المؤالمالف بعور الدسماند الماس سح والوبور صوالمعس ودداء ومالسها الذهبية وحد المالم وممالو حكيل

والالمرماء عرماسيطان ويعده والعرمنال مانيا لمواد المرافع المستروب ويساء المرابع المرابع المانيا المرابع المرابع المرابع المرابع المرابع المرابع الم فاذااله وفهاسفي فاعفف الدع احسرت والاسطح اللهاه متعا واعلها وتعلط طرفف ونكور الدفر فريطو بدسيد الفيع معدا كالمارسين عاوطة غاماً لما مبر ذان سبب ملا دويه المؤمر الملسبب نادية فالستب فأمة بعطعتكم كالمرا اللهاء الماعنت مل م وماسها على العطية رضا ومسعدًا السعال مزاله ارؤاله الإاله المارد والاستطال الملف مسلوبسترعه و اصرف دواحدالاسرفا اللها أوساء طها 1 الماق يو درعفم المصرعص معه واسانقه بالماف الرقد على للها و ما يدعمها وبرتنع وضع مندعل الناء وخرؤا لحله علم في طَاس وحاصة للصبيا للانعصفيه وتغليذ حارع تواز الستت فاله تعبيمها وتربع أورغر غريما الحبرا والزابيب المامض اللح وسعع سراالهاء والحرم والسرواسلا المواسوالحاره الصعباق لنرطب ومعرسر مه كالموم عشرمرات وسعرك ورم كالحلق يحاوزاساؤع حلنيت في لينتر عربه فوللوم مرّات الب علائد أستركا اللها وانعرها ورسالة وطالت معرورم فاسالوارمه مامكيم هامرعادلت يمهول والعاشد المان المفاوي احع السرمدذاله عسرواللهب وكالااللى الماس

مخطوطة ( أ )

الورقة الأخيرة من الجزء الثاني

التسديد والمدالة منالاتم عدا المده والمدالة والمده والمده المده والمده والمده

مخطوطة ( أ ) الورقة الأولى (وجه) من الجزء الثالث

مخطوطة ( أ ) الورقة الأخيرة من الجزء الثالث

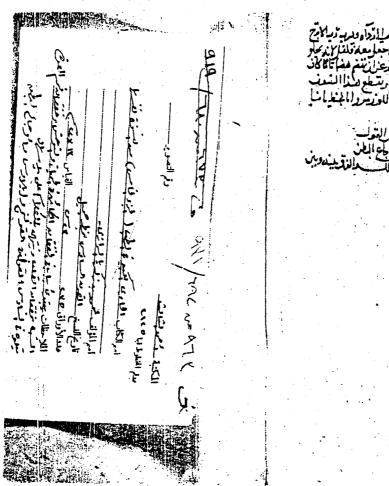
والمعالمة المراقية والمعالمة والمعالمة المعالمة المعالمة والمعالمة والمعالم

مخطوطة ( أ ) الورقة الأولى (وجه) من الجزء الرابع سه سخون وعصديالما ربه وترك طبر الله و المنافرة وترك طبر المالم المنافرة وترك المنافرة وترك المنافرة وترك المنافرة والمنافرة و

شعبر شخ البط و الدك ، و و في المراسوة و المنافع المنا

مخطوطة ( أ ) الورقة الأخيرة من الجزء الرابع مات في القال المناف المات المناف الم

مخطوطة ( أ ) الورقة الأولى (وجه) من الجزء الخامس



وعدراله ريدشر الاستالية الماردا ويده ترايح المحمونان الشدة المحدود المعدود المعدود المعدود الشدة المحدود الشدة الشدة الاورس والمبادات والفائث وعود كانه المدرول المبادات المدرود المبادات والفائث وعود كانه المدرول المبادة المدرود المبادة المبا

مخطوطة ( أ ) الورقة الأخيرة من الجزء الخامس

شًا اذكا نسالتن ضعيف وَامَا نِي وَفَتْ نَهَاهُ فَإِمَّا فِي وَفَفِ لِهِ طَاظِهِ فَلَا لَانْ حَسِيلٌ فَلَهُ فَوَرِيَعِكُ فَ يون في عدين الومنت موت الالعكد بالده المايير فارادان بعلم كبين بنعر فالبحران اصطرفي ذلك لجمال معتلم اقلااد فائت الإمراص الجران نعلم الاسندلال على عرض في المرص منعاة ل البند أبدؤالاسندلال ملح النعج وعصميلات الامراض مهاطومان ومنها قعبيرة ولان النصح لايكون إلك بالقرب من المنفي تحصر اكتر المفالذ الاولى من كنا الجرات إوفات الإمراض والثابئة سنعرب انواع المرض والثالما يمس والبجران علائات النفع اذاطهرت منداول لمض وكت على فالإذاف بلون سراعًا وعلامًا ت الناعب ال كانت علمه ولِّن على إن اللَّاع كلون مربعبٌ إذا ن تغضت معلى أبَّه بكون

> مخطوطة ( أ ) الورقة الأولى (وجه) من الجزء العاشر

المدان المسلم دوا المراة في الما ادريهم البسد.
المدان المسلم المناف والشراب الحلوالعرب العسر المقال المناف المعال والتي والشراب الحلوالعرب العسر والمن والمناسب والمناوسك ادسر في والمال المن عمر ومان ومؤثل وجون من الما الله ومان ولمنى وجون من الما الله والمناف والمن وال

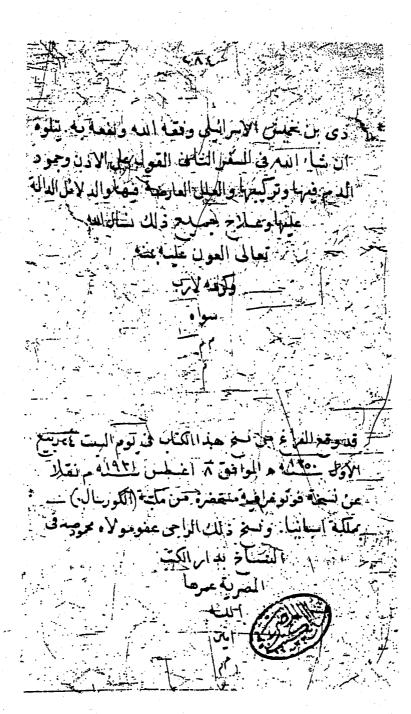
Marine Marine Company of the Marine M

مخطوطة ( أ ) الورقة الأخيرة من الجزء العاشر

العاب وحمة ضرفية وعلاجء ٩ إِنَّ الْعَانِ وَكَلَّامِ مِعِلَ فَيَهَا رُفًّا يرور شها جاليوت الرابعة من الميروس مَنَ فَي عَلَى الْمُعَلِّنِ الْمُحَلِّنِ الْمُحَلِّنِ الْمُحَلِّنِ الْمُحَلِّنِ الْمُعَلِّنِ الْمُعَلِ وينوع الوجع وقال والتوسا للمنسول عمف بالألدء ولذلك فأمقدلا وشع الطورية الفصلية المتنية فأعروني العان ادا لملت الارتفياع من المو المد في لهما نها ولذلك الواح المان في الموت المرتفاس بنوالها ب والنشأ وشبهها من إيتال لها فأن البيعات أهله إلادوية التي تغرى وتسه دقيل ان تنعي المين تتفيخ افيه من القيمل في وقدماتكون الرطوبات العل واعدى المودد لسب حالسل المهامن الطوفات والمسترادية فالتقاد والله

مخطوطة (د)

الورقة الأولى (وجه) من الجزء الثاني



مخطوطة (د) الورقة الأخيرة من الجزء الثانى

قالادِنْ وحود فالهالفاني والعمر ونفل لمحوا لدره والزعج والمارى واللمان والفروح والغبرد والورم بين حراوب رد وضرت وفاجمد فها وعدده فاوارجام و المالة وقال المالية والمالية والمالية الماضة والحماء الوسخ ومالفعوه وغرواك فرالكان في أمنوا لأوفروهما فالماسي فاحداق لمات ان ما احماء الأول عابه وس نواي خيلة البر في قروم الإدن وال-كان رحل بن في للجل بعالم فرحة عنافة كان في الاون العالمة اللهاعات وداد فالح عبرناقال عدوالترفيان توهم أن في أقعي نقب المعم ورم المعالم الماء من الارعة الادوقة كال الادر ودا ترق على العفودة بدلك المر وأشر وا ما كالالفعل ولك لان مرهم القلميا للعمل لغروم التي في المها والمن العالا مداولس عدم الا الشار وليل على الأدواء من الأعضاء فاراد أن يدمل وحه الاون والبراب التي سعور سع المروح المن في طاهر المان و المال و المال و المال المال و المال و المال والمال المراجي المالي عالم الدالمات

مخطوطة (د)

الورقة الأولى (وجه) من الجزء الثالث

ادالهم بندات او دخل فيه قبيلة منه ١٦ الله رقال

مخطوطة (د) الورقة الأخيرة من الجزء الثالث

سرانده الرص الرحم المحدة الحافظة الحافة المحدة في المدورة واللوك وداء المنيل والهصة الحافظة في هذه في المدورة المنيل والهصة الحافظة المدورة المناس المعلم والسع في المافين والهناس تقطع والمال والإعراض العروق التي يشمى ورسوس يسئل وغيرة على الدولة التي يشمى ورسوس يسئل وغيرة على الدولة التي المتحق المحد حتى على المائل التي التي يشمى وسوس يسئل وعيرة على المائل التي تشفى المحلول شقا والمائل التي تسلى المائل التي المائل التي تسلى المائل المائل التي المائل التي المائل الم

مخطوطة (د) الورقة الأولى (وجه) من الجزء الرابع



الورقة الأخيرة من الجزء الرابع

فتا المهار قال موسار فآسرالتانية بالن فلم الدالدة المرس المنظل حارجه السهل المعام والمرة الدوداء والماء الاصفر وبوافقة ما غلط ده المدال والقنطور بون والسور نسان والبوزيدان والكا فطوس فالفوة والسلمة والدارصين والزبراونا المدخوج والانسون ونوس الكرفس المسلى والمنارشات والسلينة والقل والتربا والماء الهندي وحب البلسان وبحب النمل فأنه نا فع من وحد الماصل والنقرس والقوله وأوحاء السودار ولفالح واللقوة وانتعان بهارة العمع كالمحبونا الم فما تلاف موافقًا لهذه العلل التي وصفتها ولالري ان عناط مالادوية التونة المارة فان فيه وسده كفاتة ومقدار شربته الفوي ربع درهم فاناردت ان تاسرداده فاسلطه مالمه قولمان ارسي فادا. اخلطته في العيوات فالتكرقو ته. قال ورق للهودانية أن طعة وأكل اسهل الما الأمفن وإن سقى عمارت اولنه اختلف وقاولين حميم اليتوء اقوى فملا من ورقها وموسقط الله

قال ورق للمودانية ان طبع واكل اسهل المارالامهر وان سقى عصارت اولينه اختلف وقياد لهن حدم البيترة عاقوى فعلا من ورقها وهوسقط البه ل وال ومريح المعلمة سهل صفراء ولفيا يقوه وال المعلم ورقها وسقى منه قادر يضم رطلها الملمن في رفق صفرا وللعلم عا ومذهم في الالهال منه عدم لدا المرطم اذا سعى وإذا اليقون له افاها

مخطوطة (د)

صفحة 3 من الجزء الخامس

دارهمدي حدد الباسان مرد رهم دره ورد سنعا العمل ترعاد الهديا والرازيا لحرساء المورم عداد الهديا والرازيا لحرساء المورم وتناوه انشاء الدونالدادي الكلام في البروسان العالمان

قد وقد الفراء من نسخ جارالليز في مساحلوم الاندالي علاما دى الفرانية من معمدة من الموافق ما القرر التعديد والما من ما رحي في من من الدور الما المراد وهذا المراد الما والمراد الما والمراد الما والمراد الما والمراد المراد المرد المراد المراد المراد المراد ال



مخطوطة (د) الورقة الأخيرة من الجزء الخامس

القالة السادسة قال إذا اعش المده الحديث عن ذلك بوقان اسودكان مرك من مرق من عنوط للم المناسسة من الميام المرقان الكائن سيد الموال المديد الموال المديد الموال المديد الموال المديد والديد الموال الملاة والادورة الموالة فالدولة المارة تقس من المدد الله فننعه المزودة المدد الله فننعه المزودة المدد الله فننعه المزودة المدد المدد في كده المدد في كده المدد في كده المدادة في كدار المدادة

مخطوطة (د) صفحة 3 من الجزء السادس

سريع الاستعالة الى مرداة ويشرب مرب الان وللمرا فان مع ذلك بود فاجعل منه قليلا لان فيقو ولينع السدد اذا ضعفت اللبد عن ان تهضم هيماً عاماكان فيه اختلاف النبيه عاد اللعم وسنع الهنا الضعف المجونات المعارة التي يقع فيها اللوز المروالمنطيانا ويفود لك وسلوه في القولنج وايلاوس وارجاء البطن مسهك نبه من الايام وغير ذلك من الايام وغير ذلك والمعد لله مرب العالمين وصاراته وحرق الله على خرخلف معيد والمعادة عميد المحدد المعادية المعادية

قدوقع الغراغ من نسخ الحق النادس من كان الماوي في يوم لسب مرجع الوافق من النور كالا مقاله عن النهد من النور كالا مقاله عن المنه خطية بخزانة الدكتور ماكس بايرهوف الالمال المنس والاختصاصي في طب العنولات ونسخ لالك تقلم العند فقف معرد صدف النساخ تدار اللت المعربة وهذا المنوا ايضا كالاحل المائة من عيث التعميد وكرة الاغلاط وقد بدل جهدى قدر الطاقة في تعميم كمات

كيرة

مخطوطة (د)

الصفحة الأخيرة من الجزء السادس

الحسل الملك ذا فع من و من منه و ومفرة المعرب و في المعلق الما المال و المنه و منه و المعرب المال المال و المنه و المن

المنزية مضاصة الوسا المسول قرادها عالمما و وسرا المنزية مضاصة الوسا المسول قرادها عالمما و وس

حالية من ولذ الله والأول مرون في هذا الله والمسلم الماري ومسلم الماري المارية الماري

ق من قال و مع عسم له ما و و المراق الما المن و مع و المراق الما المن المعالي المواد المناف الما المن المناف الما المن و المناف المناف

مخطوطة (د)

صفحة 3 من الجزء السابع

ناشف ومعد ته عارة كمدة تمالين السابع من كناب الساوى وتعلوه فى للوالنامن النشأ الله تعالى قال في استراليول البيئة وتستخرق وقلته واستعداله والتقسم والتقسم والاختراس والاقدار والاحتراس

ته وقع الفراء من نسخ هذا المعن في لوم المبت ألم من رحيد عولا الموافق ١٨ نوفر المالا الم تقلاعز المحدة فطيبة منعارة من حناب الدكتور مأبر صوف لميد العون وتقول ناسخه المعد المعدال المعالم المالات المارات المالات المارات المالات المالات المالات المالات المالات المالات وعدال المالات وعداله المالات وعدال المالات وعدالة المالات وعدال المالات ال

مخطوطة (د) الصفحة الأخيرة من الجزء السابع

في عسرالمول المنة وعدر عروصة ودد و سندا و المستداد و الاحتراس والمسلام والاستداد و الاحتراس والمسلام والاحتراس والمستداد و الاحتراس والمستداد و المستداد المستداد و المستداد و المستداد و المستداد المستداد و المستداد المستداد و المستداد المستداد و المستداد المستداد و المستداد و المستداد و المستداد و المستداد و المستداد المستداد و المستداد و

1,

مخطوطة (د ) الورقة الأولى (وجه) من الجزء الثامن الماكثرة حتى بنص من التدبير فاللطيف، الموكة بعد اللعام، توالمؤالثالمن من كاب الحاوى والجديده حقوجده وصلايده على نبيه محد واله الليان المطاهرين وسلم تسلماكثيرا المناس

قدوقع الفراغ من سنع المرا الشامن من كناب المحاوى المعدن إلى مكر الوازى في يوم السنة ١٦٠ رمضان عمله هم الموادق ، ثع دسم رستاله م نقلاعن المخطئة محفرة من خوانة حناب الملقور ماكسما يرهوف الاحفاق في طب مناب المان المنس رهده السنعة عبارة عن عوعة من منسوشة يقلم واحد حسنة المنط غيران اسخها على الفلا من وهي المحوية يقلم واحد حسنة المنط غيران اسخها على الفلا المعام المعام والمعربية بالموة ولذلك جاء ت المحوية كنيرة المتعمية والعربية بالموة ولذلك جاء ت المحوية كنيرة المسابقة وقد بذلت جهدى قدر ما استلمع والمعربة في المدينة والمعربة المسابقة وقد بذلت جهدى قدر ما استلمع والمعربة المسابقة وقد بذلت جهدى قدر ما استلمع والمعربة المسابقة وقد بذلت جهدى قدر ما استلمع والمعربة المسابقة وقد بذلت حهدى قدر ما استلماء والمعربة والم

مخطوطة (د) الصفحة الأخيرة من الجزء الثامن المترافية والمتحالة والمستود مؤفاه الماليل وسرم الشوعله والامر المالية والمتحافظ المرافية والمتحافظ المرافية والمتحافظ المتحافظ المتحافظ

حمل العبر والإورام والعبن والعبن والعبن والعبن والعبر وحدة وعلا حمل العبر وحدة وعلا حمل العبد والعبد والعبد العبد العبد

مخطوطة (ر) النورقة الأولى (وجه)

مخطوطة (ر) الورقة الأخيرة (ظهر)

در الذلات منالم منالم منالم والمرام و

هودنه مراقل و للنكب وه كه بدو وبالامرافل فلنده من الاضاري و الآلا وسالا عليه و لافي توجو الرسوالة و دار الفوالامينا فرافان الامام و فروا فروز للر مزاير الامنان والإلمان الامام فهوم و دو مالا

6

والمنطقة المروانية المحيدة الدواج المحافظة المحيدة المحافظة المحيدة ال

مخطوطة (س) الورقة الأولى (وجه)

الفارالانهال الانهال المارة عن عالم المارة المارة

ت العفرية والحلة على معالمة والعالمة الموادر تنا للعادة والحادة على معالمة والحلة على معالمة والحلة على معالمة والحادة على معالمة والحادة على المادة المعادة والعادة والمعادة والمعادة

مخطوطة (س) الصفحة الأخيرة

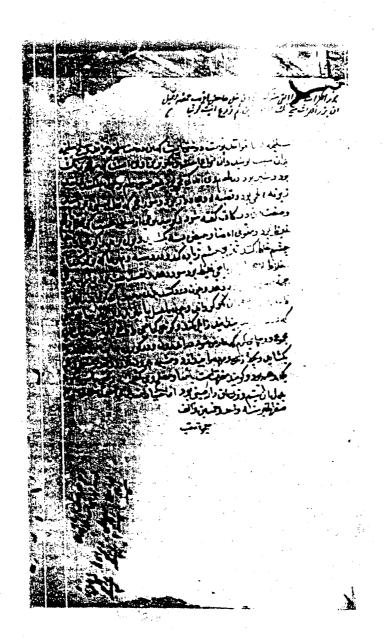


المنافرة المنافرة الاراسة المتنافرة وعلى مدان ما الماراطيل معلى ما الماراطيل ما الماراطيل المسافرة المنافرة ال

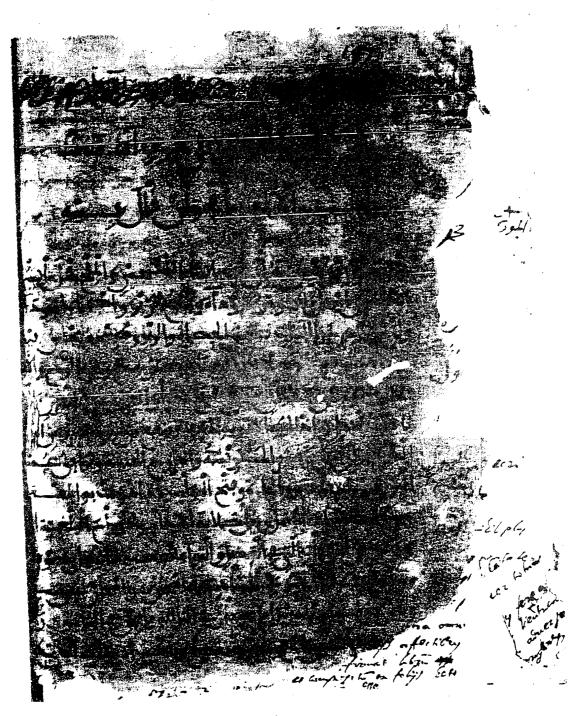
فه سندی فلاهه د هازشه سناه باوی سفته میمانیدا

ملف وسعة ميان المان بمنامستاء

مخطوطة (ش) الورقة الأولى (وجه)



مخطوطة (ش) الورقة الأخيرة (ظهر)



مخطوطة (ك) الصفحة الأولى

المعوالهاردة ودنمزاله زويجب عرالزاس ووض الِلْحِ امْا يِعَكِيثُولانَهُ بَعِعِهُ والنَّمَزُيْعِجِ مَنْهُ قَالَ لِكُمِّ ازْتُوكِّتُ بَيْهِ وَقَيْبُهُا حوارة مع ركونبز مالنار أنع الاشيار التشكيزمهزا العكمرلانة يبرد ومبعد ومزابكون بلغ كيبر مالخ الماجيخ العكشوافع ارخوا لميات والاستعراعات والكسو والتعب هِ أَنْهُ جِلْهُ طُلْبُ بِخُرِدًا تَهُ وَيُشْرِحَ بِتِلُومُ اوْزَالْتِهَادِ بِرِ ۖ الْغُوْ أَنِهِ الاَشْتَقْرَاعُاتِ جُمْعَ

مخطوطة (ك) الصفحة الأخيرة

المنافر المنا

مخطوطة (م) الورقة الأولى (وجه)



مخطوطة (م) الورقة الأخيرة

# وقة الله نعل

العرباتغا للحنان ودساوا لامادالحاق والعزان متلا المصالية القيست فالميرة يمتع الهيام الميخة فالمعنان متكاميل سناف كعيات الك الموسعة ادنهاه نوسكلهم والده فاالمس كنامضول عيستاله المنتاك المراج المدال المعالمة عها وتله ادبنا مات ملاف كالزالذ ف كنعا الدين المؤلمة المنظمة المنظمة والمدين الما الما يدع واوساحا الانهال ودعاوا ونيلعا الشراب للصف صنيتهم ودعاءا ونيلعا المنتشق كالمتعمدة والمحاددي المستراب المناف والمالام النورانال مكن من المنافقة الاستارية المنافقة المنا المنقائة تأسس منصلةالبر خابرات وخاعاصع يزاد جام السين سااما بملم والم ويمري خراد طهال المتشريد عن الادجام المحدن طل الإطرار ان مياليكم الماالان في المروح المسجع مع معالل من علي وقالك الفاانا كذة الناوجه المراع وتعالما الحطيم الاطباء بعن إيسام وما العال المستكم سنغلال وتسعدت يمظله فالسادع فالحال بهانوان مل فاعين بعنهم الما واساب ينبع حل المعرف الم المبزيع للفاصع بندوسن الموقرو كون زحناف وليات السيخ الأالم عظيمنا الفاداك من إدابه على الماداليض الماسي إذا حسّان ملها الصووب مستاحا المالين عدما افكانت للحاددة وستبالا لسيركافا ولالرصندة الكونة تلها الالمسخالة ترساسه لقلول سهال تلائاستول لخنين فويوج وجم المسنها ذا وظ الارون سادة ل للخلط عيظة التكسيدا لحادوس خاعا صعاستهال لاخيق فاستكم البع الندين دع عليفاته وذال تأثيث طن كن انريب مدات واستعلى وعدا النكريدوالامنيام المعلم المنظم المربعة الوجر الذي والما المرا عذالانهذج لمراغام كالآج المعتادشاب تطسط لمطالحة المحتا استعلا للانتاج



مخطوطة ( ى ) الصفحة الأخيرة

#### (2) رموزالتحقيق

- أ : مخطوطة مكتبة أحمد الثالث بتركيا رقم 2125
- د : مخطوطة دار الكتب المصرية رقم 1718 طب
- ر : مخطوطة دار الكتب المصرية رقم 1519 طب
  - س : مخطوطة مكتبة الاسكوريال بأسبانيا رقم 806
- ش : مخطوطة مكتبة شهيد على بإيران رقم 2081 (2)
  - ك : مخطوطة مكتبة الاسكوريال بأسبانيا رقم 854.
    - م : مخطوطة المكتبة السليمانية بتركيا رقم 850.
    - ى : مخطوطة المتحف البريطاني رقم 9790.
      - : حرف أو كلمة أو عبارة ناقصة من النص.
        - + : حرف أو كلمة أو عبارة زائدة بالنص.
- [ ] : الكلمات المحصورة بين هذا النوع من الأقواس غيرت فيها حرف أو أكثر، أو حتى كلمة كاملة لضبط سياق النص.
- الكلمات المحصورة بين هذا النوع من الأقواس أضفتها لضبط سياق النص.

## (3) النصوص المحققة لماسرجويه في حاوى الرازى: النصوص المحققة السرجوية في حاوى الرازى:

### في الرعشة والفالج والسكتة واللقوة وقوى الدماغ

ضماد للرعشة (1) عجيب، تؤخذ رطبة وأطبخها ودقها وضمد به اليد كل يوم مرتين.

وقد أبرأت الفالج $^{(2)}$  بالحمام اليابس، وقد يحمى انتظام عظيم ويدنى من $^{(3)}$  رأس السكيت فيحل السكات، ويقام بحذاء الفقار $^{(4)}$  لأن العلة في مؤخر الرأس.

ويحدث مع السكتة والفالج يبس البطن، فليحتقنوا بالشيافات(5) القوية،

<sup>(1)</sup> رعشه علة آلية تحدث عن عجز القوة المحركة عن تحريك العضل على الاتسصال ، و إثباته على الاتصال، فتختلط حركات إرادية أو إثبات إرادى بحركة ثقل العضو إلى اسفل (التهانوي، كشاف اصطلاحات الفنون، المؤسسة المصرية العامة للتأليف والترجمة والنشر (1963، 1963).

<sup>(2)</sup> فالح Hemiplegia : هو غياب الحركة كلياً او جزئياً من أحد شقى البدن، ويشمل الطرف العلوى والسفلى، وربما يتبع ذلك اللسان أيضاً، ويحدث نتيجة إنسداد أو نزف فى أحد شرايين الدمغ أبو مصعب الددى، مختصر الجامع لابن البيطار، دار الفضيلة، القاهرة بدون تاريخ، ص 262)

<sup>(3)</sup> م: منه .

<sup>(4)</sup> فقار: الفقارة و احده من عظام السلسلة العظيمة الطهرية الممتدة من الرأس إلى العصعص وعدتها في الإنسان ثلاث وثلاثون فقارة: سبع في العنق، واثنتا عشرة في الظهر، وخمس في القطن، وخمس في العجز، وأربع في العصنعص، والجمع: فقار (المعجم الوجيز، ص 477).

<sup>(5)</sup> شياف: لفظ فارسى الأصل يعنى دواء للعين (عبد النعيم محمد حسنين ، قاموس الفارسية - قارسى عربى ط لأولى ، دار الكتاب المصرى ، القاهرة 1402 هـ / 1982 ، ص427). وقد يسمى الشياف باسم المادة الرئيسة التى تكون فيه ، فيقال : شياف ماميشا، شياف السيماق الح

ويدلك الرجل بالدهن، والماء الحار والملح، ويمرخ الخرز بالميعة<sup>(1)</sup> والزئبق وينفخ في آنافهم كندس<sup>(2)</sup> فإنه جيد جداً.

أو اعتمد في إسهال هو ولاء (3) وجميع المادة الأمراض علي حديد الفربيون (4)

(1) الميعة Storax or Styrax، وهي نوعان:

وميعة لفانت شبه سائلة رمادية ذات رائحة عطرية، أما الميعة الأمريكية فهى غليظة لونها أصفر بنى، وهى شبه صلبة، والجزء الطبى هو القلف وما يسيل منه من بلسم. ولهذا البلسم خواص منبهة ومنعشة، ويدخل فى تركيب بعض المراهم لمداوة الجرب، وبعض الأمسراض الجدية وكمطهر للجلد، ويستعمل فى المستحضرات العطرية والبخور (على الدجوى، موسوعة النباتات الطبية، مطبعة مدبولى، القاهرة 1996، الجزء الثانى، مهم 305 – 306).

(2) كُندس: نبات معمر ينمو في المناطق الجبلية ، جذره بصلى وأزهاره عنقودية ذات لون أبيض مخضر تخلف ثماراً عبارة عن بذور سوداء شديدة المرارة حريفة الطعم تستعمل هي والجذور في العلاج (الرازي ، المنصوري في الطب ، تحقيق حازم البكري الصديقي ، معهد المخطوطات العربية ، الكويت 1987 ، ص 633).

(3) ش: هوا.

(4) الفربيون: ويقال فربيون، والتاكوت بالبربرية، واللوبانة المغربية بمصر والشام، وهو نبات كالخس، لكن عليه شعر، وله أغصان كثيرة تتبسط على الأرض، وشوك دقيق حاد، للذلك يحذر القوم لمسه. ولاسستخراج صمغه يفرشون تحته كروش الغنم، ثم يطعنون الشجرة من بعيد، فينصب صمغ كثير فيها كأنه ينصب من إناء، ثم يتجمد. وأجوده ما ينحل في الماء سريعاً. ومن خواصه: يحلل الرياح المزمنة، وينفع من الاستسقاء، والمفاصل، والماء الأصفر، والطحال، والفالج، واللقوة، ويقاوم السموم، ويمنع نزول الماء كحلا (ابن البيطار، الجامع لمفردات الأدوية والأغذية، 4 أجزاء ، دار الكتب العلمية ، بيروت 1992، الجزء الثالث ، ص 216، وداود الأنطاكي، التذكرة 1/ 283).

<sup>(</sup>أ) ميعة لفانت: تؤخذ من نبات Styraxbenzoin، وهو عبارة عن شجرة صغيرة، موطنها السواحل الجنوبية الغربية لأسيا الصغرى.

<sup>(</sup>ب) الميعة الأمريكية: تؤخذ من نبات (Liquidambers pp) وموطنه المنطقة الواقعة بين نيوانجلاند والمكسيك، وأمريكا الوسطى.

- (1) السكبيبج: هو نبات موطنه الأصلى إيران ، والسكبينج هو راتتج ناتج من إفراز تلك الشجرة يحتوى على 10% زيت طيار ، 60% صمغ يسمى "جلبانم" Galbauunm. يستعمل هذا النبات كمنبه ومنفث ونافع للسعال وإذا استنشق بخاره ساعد ذلك على تخفيف حدة النسزلات الشعبية ، ويستعمل من الظاهر لإزالة الورم والتهابات المفاصل (على السدجوى ، موسوعة النباتات الطبية 1/161). وقال عنه ابن سينا وابن البيطار: صمغ نبات شبيه بالقثاء في شكله، وأجوده ما كان منه صافى اللون وكان خارجه أحمر وداخله أبيض ورائحته فيما بين رائحة الحلتيت ورائحة القتة ، وهو حريف يسخن ويفعل على مثال ما تفعل السصموغ الآخر ، وينقى الأثر الحادث في العين ، وهو من أفضل الأدوية للماء النازل في العين ولظلمة البصر. وإذا استنشقت رائحته مع الخل العتيق ، أنعش النساء اللواتي عرضن لهن اختساق من وجع الرحم (قانون ابن سينا 336/1).
- (2) الأشق: صمغ لشجرة تسمى سوليس. قال عنه جالينوس: هذه صمغة من صموغ المشجر تخرج من عود يرتفع على استقامة ، وهي تحلل الصلابات الثؤلولية الحادثة في المفاصل وتشفى الطحال الصلب. وقال ديسقوريدس: قوته ملينة جاذبة مسخنة محالمة الخراجمات ، وإذا شرب أسهل البطن ، وقد يجذب الجنين ، وإذا شرب منه مقدار درخمتين بخل على ورم الطحال ، وقد يبرئ من وجع المفاصل وعرق النساء إذا خلط بالعسل ولعق منه وإذا خلط بماء الشعير وتحسى ، نفع من الربو وعسر البول، وإذا تصمد به مع العمل والزفت حلل الفضول المتحجرة في المفاصل، وإذا خلط بالنطرون ودهن الحناء وتمسح به كان صالحاً للإعياء وعرق النساء. وقال ابن سينا: تحليله وتجفيفه قوى ، وليس تلذيعه بقوى، ويبلغ من تفتحه إلى أن يسيل الدم من أفواه العروق ... ويجلو بياض العين ، وينقي قروح الحجاب (ابن البيطار ، الجامع لمفردات الأدوية والأغذية، دار الكتب العلميسة، بيروت
- (3) الجاوشير: شجرة تغرس في البساتين، لها ورق خشن قريب من الأرض شديد الخضرة شبيه بورق التين في شكله مستدير مشرف، ولها ساق طويلة، وعليها زغب شبيه بالغبار أبيض، وورق صغير جداً، وعلى طرفها إكليل شبيه بإكليل الشبت، وزهر أصفر، وبذر طيب الرائحة حاد، وعروق متشعبة من أصل واحد تقيلة الرائحة عليها قشر غليظ مر الطعم. وتُستخرج صمغة هذا النبات بأن يشق الساق، ولون الصمغة أبيض، فإذا جف، كان لون ظاهرها إلى لون الزعفران، ويجمع ما يسيل من الصمغة في ورق مفروش فيي حفائر في الأرض، فإذا جف، أخذت. وأجود ما يكون من الأصول البيضاء، الجافة المستوية التي ليسست =

#### مقل $^{(1)}$ ، صبر $^{(2)}$ ، جندبیدستر $^{(3)}$ ، حرمل $^{(4)}$ در همان، فریبون در هم،

جمسخة ولا متآكلة تحذى اللسان عند الذوق. وأجود ما يكون من صمغة هذا النبات أشدها مرارة. ومنافع لبن الجاوشير كثيرة لأنه يسخن ويلين ويحلل. وأما أصل نبات الجاوشير، فهو دواء يجفف ويسخن، لكنه يُستخدم أيضاً في مداواة العظام العارية، ومداواة الجراحات الخبيثة، لأن ما كان هذا سبيله من الأدوية، فشأنه ان يبنى اللحم في الجراحات بنياناً بليغاً، وذلك أنه يجلو ويجفف ولا يسخن إسخاناً قوياً، وهذه خصال كلها يحتاج إليها الدواء المنبت للحم. وإذا تُضمد بصمغته مع الزيت وافق المنقرسين، وإذا جُعل في تآكل الأسلان، سكن وجعها، وإذا اكتحل به، أحد البصر، وبدله إذا عُدم، وزنه من لبن التين على حد قول الرازى (ابن البيطار، الجامع 12/12 – 213).

- (1) المقل: شجرة من الفصيلة النخلية لا ترتفع كثيراً كالنخيل تسمى شجرة الدوم، وشكلها يــشبه شجرة النخل تقريباً. تنتج صمغاً يسمى الكور أو (المقل). وأصناف المقــل متعــددة منهـا: المغربى والمكى واليهودى، والأخير أردأها (الرازى، المنصورى في الطب، الطبعة المحققة، ص 639).
- (2) صبر (صبار) Aloes: ينتمى الصبار إلى الفصيلة الزنبقية Liliaceae ، ويؤخذ الصبر من أنواع كثيرة من الجنس Aloe، وهي من نباتات المناطق الحارة ، لها أوراق عصيرية طويلة وأزهار صفراء جميلة ، وموطنها جزر الهند الغربية ، وعلى سواحل أفريقيا الغربية. سمى النوع باسم جزيرة برابادورس Barabados ويعتبر الصبر من العطارات النباتية المسهلة وتأثيره السهل غير عنيف ، ومرارة الصبر تنبه المعدة وتزيد من قدرتها على الهضم كما أنه يساعد على زيادة إفراز الصفراء ، كما يستعمل عصير الأوراق في التئام الجروح والالتهابات الجلدية الناتجة عن التعرض لأشعة X ، والاشعاعات الذرية (شكرى إسراهيم ، نباتات التوابل والعقاقير ، دار الفكر العربي ، القاهرة بدون تاريخ ، ص 121).
- (3) جندبادستر ، وأيضاً جندبيدستر: إفراز حيوان يسمى الحارود بالعربية ، والقندسى بالفارسية . يعيش ويتغذى فى الماء على السراطين وبعض أنواع الأسماك ، وينام على اليابس ، وإفراز ه هذا عبارة عن مادة رخوية شبيهة بالعسل ، إذا تعرضت للهواء ، تجمدت ، مع بقاء رائحتها النفاذة (انظر خالد حربى فى دراسته وتحقيقه لكتاب مقالة فى النقرس للرازى ، دار الوفاء الإسكندرية 2005 ، هامش ص 68).
- (4) الحرمل: نبات معمر كثير الفروع يبلغ ارتفاعه حوالي أربعة أقدام، أوراقه ذات رائحة قويــة غير مقبولة لاحتوائها على زيت طيار، وثماره كروية بحجم الحمص مفصصة في داخلهـــا-

شحم حنظل(1) در هما ونصف ، الشربة مثقال.

وأحمد [الأزمنة] (2) الخريف ، وينفع منه دهن الخروع المطبوخ بماء السذاب (3) يسقى درهمان كل يوم بماء الأصول ويتدرج حتى يبلغ خمسة (4) دراهم.

الحب البيمارستاني نافع لهذه الأوجاع جندبيدستر، نصف در هم، شحم الحنظل ربع در هم، فربيون دانق (5)،

بذور متطاولة، وواحدتها تشبه شكل الكلية تماما (أنظر، خالد حربي في تحقيقه لكتاب جراب المجربات وخزانة الأطباء للرازى، ط. الثانية، دار الوفاء، الإسكندرية 2006، ص 111).

<sup>(1)</sup> شحم الحنظل: هو الشرى والصابى، وباليونانية دوفوفينا، وقد يسمى اغريسوفس، وحبه يسمى الهبيد وهو نبت يمد الأرض كالبطيخ، إلا أنه أصفر ورقاً، وهو نوعان: نكر يُعرف بالخشونة والثقل والصغار وعنم التخلفل في الحب، وأنثى عكسه. وهو ينبت بالرمال والبلاد المسارة، وأجوده الخفيف الأبيض المتخلفل. ويبقى شحمه إلى أربع سنين ما دام في النشر. يسسمل البلغم بسائر أنواعه، وينفع من الفالج واللقوة والصداع والشقيقة (الصداع النسصفي، وعسرى النساء والمفاصل، والنقرس، وأوجاع الظهر شرباً وضماداً (داود الأنطاكي، تسذكرة أولسي الألباب الجامع للعجب العجاب، المعروفة بساتذكرة داود"، مكتبة الثقافة، القاهرة بسدون تاريخ، الجزء الثاني، ص 151).

<sup>(2)</sup> س ، ش ، م : أزمنة.

<sup>(3)</sup> السذاب: سماه داود الأنطاكي باسم "الفيجن" ويسميه العامة "ستاب" ، وهو نبات شجري معمر ينبت في بلاد حوض البحر الأبيض المتوسط ، يرتفع إلى أربعة أقدام. ساقه شبه خسسبية متفرعة. وأوراقه متفرعة لحمية ثخنية ، وأزهاره صفراء. وكل من الأزهار والأوراق كريهة الرائحة ذات طعم شديد المرارة غث (الرازى ، وتحقيق حازم البكرى ، المنصورى فسي الطب ، ص 608).

<sup>.</sup> خمس (4)

<sup>(5)</sup> دانق: كلمة فارسية الأصل (دانة) بمعنى الحبة أياً كانت . وقد قال البعض بأنه يسزن سسدس درهم ، والبعض الآخر قال إنه يزن ثمن درهم . وقد رأى عبد الملك بن مروان أن السدراهم بعضها ثمانية دوانق ، وبعضها أربعة ، فجمعها وقسمها درهمين، فصار الدرهم ستة دوانق (التيفاشي ، أزهار الأفكار في جوهر الأحجار، ص 213.

إيار ج<sup>(1)</sup> فيقرا درهم ، وهي شربة.

أكثر ما يكون السدر من الدم والصفراء وإن كان عن البلغم كان مجانساً للصرع.

الماليخوليا إذا خف بعقب لين البطن، وخروج الرياح والاستمراء التام، فالعلة مراقية.

ومن كان من أصحاب الماليخوليا شديد الحزن، فألفه في مجالسة الناس والشراب والغناء والأسفار الطويلة والنقلة.

جربت أنه ليس شيئ خير لأختلط العقل، والأمراض الباردة في الدماغ جملة ، من أن يعطى العليل كل يوم دانقاً من الثبادريطوس غدوة ومثله عسشية [ثلاثين] (2) يوماً، فإنه يبرؤه البتة، حو>(3)

<sup>(1)</sup> أيارج: كلمة فارسية معناها دواء مركب مسهل . وقد يسمى الأرياج باسم المادة الرئيسة التى تكون فيه، فيقال: أيارج فيقرا مثلاً ، ومعنى كلمة (فيقرا) المز، ويكنى فيها الصبر ويتصف به، فيكون اسم الدواء (الدواء المر الذى فيه مادة الصبر). والأرياج من أشهر الأدوية التسى استعملها القدماء (الرازى وتحقيق حازم البكرى ، المنصورى في الطب ، ص 543).

<sup>(2)</sup> س ، ش ، م : ثلاثون ، والصواب "ثلاثين" في موضع نصب .

<sup>(3)</sup> الأترج: جنس شجر من الفصيلة البرتقالية ، وهو ناعم الأغصان والورق ، ثمره كالليمون الكبى، وهو ذهبى اللون، ذكى الرائحة، حامض الماء، ينبت فى البلاد الحارة. يعرف فل الشام باسم (الترنج) و (كباد) ، وفى مصر والعراق (أترج) كما يسمى (تفاح العجم) و (تفاح ماهى) و (ليمون اليهود) . (الرازى ، منافع الأغذية ... ص 235). ومن خواصه: يقوى المعدة ويزيد فى شهوة الطعام، ويقمع حدة المرة الصفراء، ويسكن العطش، ويقطع الإسهال والقيئ. قال عنه ابن سينا : حماض الأترج من المقويات للقلب الحار المزاج، وقسره من المفرحات وحراقه قشره طلاء جيد للبرص، وقشره يطيب النهكة إمساكاً فى الفم. وإذا جعل فى الأطعمة مثل الأبازير، أعان على الهضم، ونفس قشره لا ينهضم للصلابته، ولله قلوة محللة. وعصارة قشره تنفع من نهش الأفاعي. (ابن البيطار، الجامع، 15/1،15).

ينفعه (1) من الفالج أيضاً أي نفع .

متى أصاب الرأس حر من السعوط ، فأسعطه بدهن بنفسج ولبن ، وصع على رأسه خل خمر ، وبياض البيض ، وخطمى .

- وقد ثبت في الصحيح أن النبي قال : "مثل المؤمن الذي يقرأ القرآن كمثل الأترجه : طعمها طيب، وريحها طيب".

(1) م: ونفعه.

- (2) مرزنجوش أو مارزنجوش، ويقال مردقوش ومرزجوس، وبالكاف في اللغة الفارسية، ومعناه آذان الفأر، ويسمى الرمق وعبقر، وهو من الرياحين التي تزرع في البيوت وغيرها، ويفضل النمام (الصندل) في أفعاله. دقيق الورق بزهر أبيض إلى الحمرة، يخلف بسدراً كالريساحين عطرى، طيب الرائحة. ينفع من الصداع والشقيقة كيفما استعمل، ويحبس الزكام، ومن مزجه بالحناء وطلى به الرأس في الحمام، أذهب سائر أوجاعه مجرب. وطبيخه يحل أوجساع الصدر والربو والسعال وضيق التنفس والرياح الغليظة، والاستسقاء والطحال، ويفتت الحصى، ويدر البول شربا بالعسل أو بالسكر، والأورام والكلف طلاء، ويحل محله النمسام (تذكرة داود 334/1).
  - (3) نمام : نبات طيب الرائحة ، وهو الصندل .
- (4) الغار Laurel: شجرة صغيرة تستوطن آسيا الصغرى ، شكلها بديع ، وقد استخدمت أوراق الغار منذ القدم رمزاً للانتصار ، والشجرة دائمة الخضرة يستخرج من أورقها زيت الغار الطيار ، وزيت آخر غير طيار ، وتستخدم الأوراق بكثرة في الطبخ لتحسين طعم المأكولات، كما يستعمل الزيت في صناعة الصابون أو طارد للحشرات، كما يسضاف إلى اللحوم والأسماك المحفوظة أو المطبوخة فيحسن من طعمها (شكرى إبسراهيم ، نباتات التوابل، ص 197).
- (5) الأترج: جنس شجر من الفصيلة البرتقالية ، وهو ناعم الأغصان والورق ، ثمره كالليمون الكبى، وهو ذهبى اللون، ذكى الرائحة، حامض الماء، ينبت فى البلاد الحارة. يعرف فى الشام باسم (الترنج) و (كباد) ، وفى مصر والعراق (أترج) كما يسمى (تفاح العجم) و (تفاح ماهى) و (ليمون اليهود) . (الرازى ، منافع الأغذية ... ص 235). ومن خواصه:=

شيح<sup>(1)</sup>، سعد<sup>(2)</sup>، يطبخ ويكب عليه .

جملة علاج اللقوة: السعوط، والعطوس، والغرور، وينشق خلا حاذقاً، لينحدر الفضل من منخريه" (3)، ويلزم بيتاً مظلماً ويغسل وجهه بالخل، فإن لم ينفع فاكوه على العرق الذي خلف أذنه.

و لآذان الفار (4) خاصية عجيبة فأسعطه بدر همين منه ودانق سكبينج

سيقوى المعدة ويزيد في شهوة الطعام، ويقمع حدة المرة الصفراء، ويسكن العطش، ويقطسع الإسهال والقيئ. قال عنه ابن سينا : حماض الأترج من المقويات للقلب الحار المزاج، وقشره من المفرحات وحراقه قشره طلاء جيد للبرص، وقشره يطيب النهكة إمساكاً في الفحم. وإذا جعل في الأطعمة مثل الأبازير، أعان على الهضم، ونفس قشره لا ينهضم لصلابته، وله قوة محللة. وعصارة قشره تنفع من نهسش الأفساعي. (ابسن البيطسار، الجامع، 14،15/1). ويحتوى الأترج على زيت طيار لذلك يستعمل كطارد للرياح، علاوة على الهضم. وقد ثبت في الصحيح أن النبي قال : "مثل المؤمن الذي يقرأ القرآن كمثل الأترجه : طعمها طيب، وريحها طيب".

- (1) الشيح: هو الأفسنتين.
- (2) السعد: ويسمى ايضاً فيقارس، وأروسيسقيطون، ودار شيشعان. له ورق شبيه بالكراث غير أنه أطول منه وأدق وأصلب، وله ساق فيها إعوجاج، طولها ذراع أو أكثر. ثمره شبيه بثمر الزيتون، أسود اللون طيب الرائحة، مر المذاق. تتفع أصوله (بذوره) من القروح، وتفترت الحصاة، وتدر البول، وتحدر الطمث جداً. (ابن البيطار، الجامع 20/3).
- (3) عبارات ما بين الأقواس ابتداء من قوله: وبياض البيض ، وينفع منه التكميد البهابس .. إلى قوله: لينحدر الفضل من منخرية مطموسة في س .
- (4) آذان الفأر البستانى: ديسقوريدس: البسينى ومن الناس من سماه مروش أوطا ومعنى موش أوطا فى اليونانية آذان الفار، وإنما سمى بهذا الاسم لأن ورق هذا النبات يشبه آذان الفار، ومعنى القسينى البستانية، وإنما سمى بهذا الاسم لأنه ينبت فى المواضع الظليلة وفى البسانين، وهو نبات يشبه العسينى إلا أنه اقصر من العسينى وأصغر ورقاً وليس عليه زغب، وإذ دلك فاحت منه رائحة كرائحة القثاء. جالينوس: قوتها شبيهة بقوة الحشيشة التى يجلى بها الزجاج لأنها تبرد وترطب، وذلك أن جوهرها جوهر مائى بارد ولذلك صار يبرد تبريداً لا قبض معه، وبهذا السبب هى نافعة من الأورام الحارة المعروفة بالحمرة إذا كانت يسيرة. ديسقوريدس: وله قوة قابضة مبردة وإذا تضمد به مع السويق وافق الأورام الحارة العارضة=

ونصف درهم زيت خمسة أيام فإنه يبرؤه.

إن دخن الأنف بالفاوانيا<sup>(1)</sup> أبرأ من الصرع<sup>(2)</sup>، وإن أطعم حبه مع الجلنجبين<sup>(3)</sup> أياما نفع جداً.

التشنج الذي من اليبس يجيئ قليلاً قليلاً والذي من الرطوبة يجيئ ضربة.

ومما ينفع العضو<sup>(4)</sup> المتشنج أن يضع عليه قطعة ألية ، ويشدها ولا يأخذها عنه حتى ينتن ، ثم يبدلها بغيرها ، وقد يبرأ المتشنج والمفلوج بالخوص في العيون الحامية [يرء] (5) سريعاً يعجب منه.

العين، وإذا قطرت عصارته في الاذان الآلمة وافقها أيضاً ، وبالجملة فإن هذا النبات يفعل ما يفعل العسيني (ابن البيطار ، الجامع 23/1).

<sup>(1)</sup> فاوانيا: هو ورد الحمير عند عامة الأندلس، له ساق طولها نحو شبرين، تتشعب منها شعب كثيرة، وورق يشبه ورق الجوز، وعلى طرف الساق غلاف تشبه غلاف اللوز إذا انفتحت خرج منها حب أحمر في حمرة الدم يشبه حب الرمان، وبين ذلك الحب في الموضع الوسط حب أسود فيه فرفيرية، من منافعه: قطع نزف الدم من الرحم، وإذا أكل أيضاً، نفع من وجع المقعدة واللذع العارض فيها. وإذا تدخن بثمره، نفع من الصرع والجنون. (جسامع ابن البيطار 208/3).

<sup>(2)</sup> صرع Epliepsy: هو مرض عصبى يتصف بنوبات تشنجية مع فقد الإدراك والغيب عن الوعى . تبدأ النوبة بأن يصرخ المريض ويهوى على الأرض ، فيتصلب بدنه ويتشنج ويزرق وجهه، وربما يعض لسانه، ثم يتهيج ويخرج زبد من فمه. ويعد ذلك يدخل في دور النوم العميق المصحوب بشخير ، وبعد فترة قصيرة تزول الحالة فيصحو من غير أن يتسذكر أى شيئ مما جرى له (أبو مصعب البدرى ، مختصر الجامع ص 260).

<sup>(3)</sup> الجلنجبين: هو الورد المربى بالعسل والسكر على رأى الرازى. (جامع ابن البيطار 228/1).

<sup>. +</sup> م : من + (4)

<sup>(5)</sup> س، ش، م: برا.

التشنج الذي يعرض للصبيان الذين بلغوا إلى سبع سنين من حمى حادة ما أقل ما ينجو منهم، وعلامات من يريد أن يبتدئ به منهم ذلك حمة حادة محرقة لا تفارق الجسم ويبس البطن وتغيير الألوان إلى المصفرة والحمرة، ويجف ريقهم، وتسود (1) ألسنتهم، وتمتد حلوقهم، وتكون أبوالهم أولا محمرة، فإذا اشتدت الحمى، وصعدت إلى السرأس أبيض البول، ويسرع ضربان العروق جداً، ويجفف وحينئذ يتشنجون، فانظر إذا رأييت هذا، أن يصب أولا لبن الأتن، ودهن الورد والبنفسج المبرد واسعط بلبن جارية ودهن قرع، واسقه لعاب بزر قطونا (2) مع دهن بنفسج (3)، أفعل ذلك شارئة أيام، فإذا كان الرابع فخبص (4) رأسه بدقيق شعير وبنفسج وإكليل

<sup>(1)</sup> م: ويسود.

<sup>(2)</sup> البزرقطونا: باليونانية "اسفيوس" بذور نبات عشبي من فصيلة لسان الحمل Plantaginaceae منه الشتوى والصيفى، ينبت في البرارى والأراضي الرملية، لا يزيد ارتفاعه عن قدم ونصف، ساقه متفرعة، كل فرع يحمل رأسين أو ثلاثة رؤوس كروية الشكل في كل منها بنور صلبة سوداء تشبه البراغيث شكلاً وحجماً، لذلك سماه اليونانيون أيضاً "كسليون" أي "البرغوثي" (الرازى، المنصورى، ط. المحققة، ص 586). قال عنه ابن البيطار: له قوه مبردة إذا تضمد به مع الخل، ودهن الورد والماء، نفع من وجع المفاصل والأورام الظاهرة في أصول الأذان والخراجات والأورام البلغمية، والتواء العصب. وإذا مزج مع دهن البنفسج، برد حرارة الدماغ ولين الشعر ورطبه، على أن يُفعل ذلك أياماً تباعا. وهو يسكن لذع المعدة. وليتحفظ من سحقه والإكثار من شربه، فإنه ربما أضر جداً (ابن البيطار، الجامع 124/1).

<sup>(3)</sup> البنفسج Violet ، زهر معروف من الفصيلة البنفسجية متعدد الأنسواع ، ينقبع في المساء للحصول على شرابه. قال عنه ابن البيطار: إذا شرب بالماء، نفع من الخنساق والسصرع العرض للصبيان وهو المسمى "أم الصبيان" . وينفع من السعال العارض من الحرارة، وينوم نوماً معتدلاً، ويسكن الصداع العارض من المرة الصفراء، والصداع الذي يكون من الحرارة. وإذا شرب مع السكر أسهل الطبيعة إسهالاً واسعاً. (ابن البيطار ، الجامع لمفردات الأدوية والأغذية، جـ1، ص 156).

<sup>(4)</sup> خبص: خبصه يخبصه ، ومنه الخبيص المعمول من التمر والسمن (الفيروز آبدى ، القاموس المحيط ، مادة خبص).

الملك  $^{(1)}$  وبابونج  $^{(2)}$  مطبوخة مخبصة بدهن الشيرج  $^{(3)}$  ، وخــذ الــرأس مــن القحف  $^{(4)}$  إلى العنق كله وضمد العنق به كله ، وإن اضطررت [فأقعده في]  $^{(5)}$  دهن بنفسج مفتر ، وإن لم يكن فانطل الدهن دائماً على خرز القفا ولين البطن بشيافة ، وحسه بالشعير والسكر ودهن لوز بالغداة ، وبيته بالليل على بــزر قطونا ودهن ورد، وإلا فاسقه  $^{(6)}$  حلبن $^{(7)}$  لمرضعة  $^{(8)}$  دائماً وليجلب علــى أوصاله ورأسه، ويضمد إن شاء الله تعالى .

<sup>(1)</sup> إكيل الملك Melilotus: نبات عشبي ينبت صيفاً له أوراق مستديرة خصراء ، وأزهار عنقودية الحجم ، عطرية الرائحة تجذب النحل لاحتوائها على عصارة سكرية، وثمره قرنسي مدور، وكل قرن يحتوى على بذرة واحدة . ومن أسمائه التي عرف بها : الخنشم، والنفل، والسيسبان، وغصن البان، والحندقوقة، والكركمان. (أبو بكر محمد زكريا الرازى المنصورى في الطب، تحقيق حازم البكرى الصديقة، معهد المخطوطات العربية الكويت 1987، ص 583).

<sup>(2)</sup> البابونج Camamel: كلمة فارسية أصلها "بتابونه"، وهو زهر طيب الرائحة أبيض وأصفر، وهو أسرع الزهور جفافاً. ذكره ديسقوريدس. وقال عنه جالينوس: إنه قريب القوة من الورد في اللطافة، لكنه حار، وحرارته كحرارة الزيت، يسكن الأورام دهاناً، ويقوى الأعضاء العصبية كلها، ويستمرخ (يدهن) بذهنه في الحميات غير الشديدة الحدة (محمد فريد وجدى، دائرة معارف القرن العشرين، بيروت 1971، جدى، ص 5)، (وابن البيطار، الجامع دائرة معارف القرن العشرين، بيروت 1971، جدى ص 5)، (وابن البيطار، الجامع 102/1).

<sup>(3)</sup> الشيرج: الدهن الأبيض ويقال لعصير والنبيذ قبل أن يتغير، وشيرج أيضاً وهو تغريب شيئ (ناصر الدين المطرزى، المعرب في ترتيب المعرب، مادة شرج).

<sup>(4)</sup> القحف : العظم فوق الدماغ من الجمجمة ، والجميع : القحفة والأقحاف (الخليل بن أحمد ، العين ، مادة قحف).

<sup>(5)</sup> س ، ش ، م : فاقعد فيه .

<sup>- (6)</sup> م: فاسق.

<sup>(7)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

<sup>(8)</sup> س: لمرضعه .

وعالج العضو المتشنج من جميع الأسنان، بأن تلبسها أليــة طريــة مشرحة ولا تنزعها حتى تنتن، فإذا نتنت فأبدل غيرها، وبالمرهم المعمــول من الشحوم والمروخات، وأعلم أن التشنج الذي يهيج من اليبس يجئ قلــيلاً قليلاً ، والذي من الرطوبة يهيج بغتة ، وقد ذكرنا علاج التشنج من رطوبــة في باب السكتة لأن علاجهما واحد.

يأمن بعد النطول وترطيب الرأس لأصحاب الاختلاط الحار بطلاء أصداغهم بالمنومات ، ويسعطون بشئ من أفيون.

وأصحاب القطرب يطوفون بالليل مثل الكلاب ، فتصفر وجوهم من السهر ، وتجف أبدانهم ، وهم (1) الدهر عطاش ، وتراهم كأن عليهم آثار الغبار فليفصدوا ، ويخرج الدم منهم إلى أن يغشى عليهم ، ثم يعطون الأغذية الرطبة السريعة الهضم ، ويجلسون في الماء العذب ، ويسقون ماء الشعير وينطل الرأس بما يرطبه وينومه ، فإن ذلك يناسبهم وإن أسهاته فأسهاه (2) بإرياج ونحوه.

وإذا طال الاختلاط ، ولم ينجح فيه العلاج فينبغى أن يكتف العليل ، ويضرب ضرباً موجعاً كثيراً ، ويلطم وجهه ورأسه ويكون على اليافوخ ، فإنه يفيق ، ويعاود بذلك إن لم يكتف بالمرة الأولى.

<sup>(1) +</sup> م: هم.

<sup>.</sup> ش - (2)

#### الباب الثاني

#### فسي الصسداع

الذين نبضهم شديد يلقون من الصداع<sup>(1)</sup> كما أن الذين حس فم معدهم شديد يلقون من أوجاع فم المعدة.

وأنا أعالج الصداع المسمى البيضة بلب الصبر والمصطكى يديمه ، واسعطه بأقراص الكوكب .

وعالجه بالفلونيا أيضاً اسعطه به فيسكن ، وإن [كان] (2) مع حسرارة سقيت صاحبه لب خيار شنبر، ودهن لوز أياماً صالحة يديم عليه ، وإن كسان مع برد سقيته دهن الخروع ، واطله واطلب له النوم و[هضم](3) الطعام الجيد القليل.

حو $^{(4)}$  إذا دام الصداع من حمرة في العين ، ونخس ووجع فسل شرياني الأصداغ.

إنما يعظم الرأس ويستطيل ، و[يتعوج] (5) شؤونه من ريــح غليظــة تولدت عن رطوبة .

<sup>(1)</sup> صداع Headache: ألم بالرأس كلها أو جزء منها ، ينشأ من الأسباب النفسية (الهموم والمشاكل) والأسباب العضوية كأمراض القلب والأوعية الدموية والأورام في المنخ. والصداع النصفى (الشقيقة) يصيب نصف الرأس والوجه (عادة الأيسر) ، ويكون مركز الصداع فوق العين اليسرى ، ويشعر المريض بأن هناك من يثقب عينه، وأن رأسه تكد تنفجر من شدة الألم ، ويزداد الألم مع حركة الرأس أو العين ، وقد يسصاحب النوبة قيئ وغثيان وثقل للدماغ (أبو مصعب البدرى ، مختصر الجامع لابن البيطار ، درا الفضيلة بدون تاريخ ، ص 259-260).

<sup>(2)</sup> س ، ش ، م : كانت .

<sup>. (3)</sup> س ، ش ، م : لهضم

<sup>(4)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

<sup>(5)</sup> س ، ش ، م : يتعوج .

#### الباب الثالث

#### في طب العيبون

ي صلح ط لاء لل ورم الح ار واسترخاء الأجفان: صبر (1) أقاقيا (2)، شياف (3) ماميثان، وأفيون،

(1) صبر (صبار) Aloes: ينتمى الصبار إلى الفصيلة الزنبقية Liliaceae ، ويؤخذ الصبر من أنواع كثيرة من الجنس Aloe، وهي من نباتات المناطق الحارة ، لها أوراق عصيرية طويلة وأزهار صفراء جميلة ، وموطنها جزر الهند الغربية ، وعلى سواحل أفريقيا الغربية. سمى النوع باسم جزيرة برابادورس Barabados ويعتبر الصبر من العطارات النباتية المسهلة وتأثيره السهل غير عنيف ، ومرارة الصبر تنبه المعدة وتزيد من قدرتها على الهضم كما أنه يساعد على زيادة إفراز الصفراء ، كما يستعمل عصير الأوراق فسى التنام الجسروح والالتهابات الجلية الناتجة عن التعرض لأشعة X ، والاشعاعات الذرية (شكرى إسراهيم ، نباتات التوابل والعقاقير ص 121).

(2) أقاقيا : هو نبات القرظ المعروف في بلاد العرب ، ومنه المثل القائل : "كمنظر القـــارظين ، الذي يضرب للذي ذهب بلا رجعه كقول الشاعر :

نيرجي الخير وانتظري إيابي إذا ما القارظ العنزي آبا .

(الرازى ، منافع الأغذية ودفع مضارها ، شرح وتعليق حسين حموى ، دار الكتاب العربى ، سوريا 1984 ، ص63). وعن عصارة هذا النبات قال داود: تحبس الإسهال والدم والنز لات ، وتقوى البدن والأعصاب المسترخية من الأعياء وبقايا المرض ... وتنفع حرق النار وتصلح الرحم والمقعدة ويصلحها دهن اللوز ، وشربتها إلى نصف مثقال ، وبدلها صندل أبيض أو عدس مقشور (تذكرة داود 61/1).

- (3) شياف: دواء مركب يستعمل أيضاً في إذهاب البياض والسبل. قال الرازى في صفته: شادنج ثلاثة دراهم، قلقطار محرق مثله، مُر وزعفران من كل واحد درهم، دار فلفل نصف درهم، في يُشرب الجميع بشراب عتيق ويستعمل (الرازى، المنصورى في الطب الطبعة المحققة، ص 394).
- (4) ماميثا: نبات تمند عروقه كالأوتار في القوة، أخضر إلى صفرة عظيمة ، له زهر إلى الزرقة، وتبقى قوته سبع سنين. يعظمه رهبان النصارى كثيراً ويدخرونه لحدة أبصارهم، فهو ينفع من الدمعة والرطوبات ونقص اللحم، واسترخاء الجفن، وضعف البصر كحلاً،

وزعفران(1)، يكون عندك وعند الحاجة اطله بماء فإنه عجيب جداً.

آخر: عدس مقشر، صندل $^{(2)}$ ، وورد یابس، وکافور یطلی بماء الهندباء $^{(3)}$ .

<sup>-</sup> والأورام والمفاصل الحارة طلاء ، ويقطع الدم والإسهال مطلقاً وحبه يسمن جداً. وهو يضر بالطحال ، ويصلحه اللوز وشربته نصف درهم. (تذكرة داود 328/1).

<sup>(1) +</sup> ر: منه .

<sup>(2)</sup> الزعفران Safforn : نبات عشبی معمر یصل طوله إلی 30سم ، ویعتقد أنه نشأ فی جنوب غرب أوروبا وغرب أسیا ، ولكنه تأقلم فی مناطق متباینسة المناخ . ویتكاثر الزعفران بالكورمات حیث تخرج منها عدة سوق تحمل أوراق خوصیة مستطیلة ، وینتهی كل سساق بزهرة ذات لون بنفسجی محمر فاتح ، والقلم ینتهی بالمیسم ، والزهرة بها ثلاثة أسدیة وثلاثة كرابل ، والجزء المستخدم هو میاسم Stigma الأزهار ، وهی تمثل محصول النبات . وتحتوی میاسم الزعفران الجافة علی زیت طیار بنسبة قلیلة 1.3% ، وزیت ثابست بنسبة 8-13% ، وزیت ثابست بنسبة وهی عبارة عن مادة برتقالیة حمراء تذوب فی الماء تسمی کروسین (Crocin مع عبارة عن جلیکوسید یتکون باتحاد مرکب کاروتین یسمی کروسیتین Picrocen مسع جزئین من سکر ثنائی. وتحتوی کذلك علی مادة ذات طعم مر تسمی بیکروسین الیه وهی أیضاً جلوکوسین ینتج منه بالتحلیل مرکب طیار یسمی "سافرانال" الدی یعری الیه الرائحة الممیزة للزعفران (راجع علی الدجوی ، موسوعة النباتات الطبیة والعطریة، الرائحة الممیزة للزعفران (راجع علی الدجوی ، موسوعة النباتات الطبیة والعطریة، مکتبة مدبولی ، القاهرة 1996 ، الجزء الأول ، ص 104–105).

<sup>(3)</sup> الهندباء: بقلة معروفة تؤكل، وهي من فصيلة الخس، ليس لها سيقان، ولها أوراق ريسشية تغترش الأرض. وهي السريس بجميع أنواعه. قال داود: منه بستاني ومنه بري وهو "الطرخشقوق"، قالوا عنه: أنه يفتح سدد الإحشاء والعروق، ويضمد به النقرس، وينفع من الرمد الحار، ولبن الهندباء البري يبطر بياض العين. ،إذا حل الخيار شانبر في مائه وتغرغر به نفع من أورام الحلق. وهو من خيار الأدوية للمعدة، والبري أجود في ذلك من البستاني (ابن سينا، القانون في الطب، طبعة مؤسسة الحلبي عن طبعة بولاق القديمة، القاهرة بدون تاريخ، الجزء الأول، ص 298).

لطوخ الورد نافع من الورم الحار والحر والبشر والسلاق<sup>(1)</sup>، حوصفته  $>^{(2)}$ : ورد خمسة <sup>(3)</sup> مثاقیل ، صندل أبیض مثله، قاقلة<sup>(4)</sup> نصف مثقال، اسفیداج  $<_{6}>^{(5)}$  نشا مثقال، کافور دانق، زعفران نصف، یعجن بماء الهندباء .

ضماد للورم الحار في العين ، يؤخذ عدس مقشر وورد أحمر وقردمانا $^{(6)}$  فيطبخ حمتى يصير $^{(7)}$  ناعما $^{(8)}$  حوى يقوى، ويصفى الماء، ويضرب مع بياض البيض وصفرته ودهن ورد ويوضع على العين.

<sup>(1)</sup> السلاق: غلظ مزمن في الأجفان من مادة أكالة بورقية يحمر لها الأجفان وينتــشر الهــدب ويؤدى إلى تقرّح أشفار الجفن ويفسد العين (السجزى، وتحقيق الذاكرى، حقــائق أســرار الطب، 102).

<sup>(2)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

<sup>.</sup> نخمس (3)

<sup>(4)</sup> قاقلة: هو نوع من الأفاوية العطرية، وهو صنفان: كبير وهو الذكر، وصغير وهو الأنثى، ويسمى الهبل. وهو حب أكبر من النبق بقليل له أقماع وقشر وفى داخله حب صغير مربع طيب الرائحة، ويؤتى به من أرض اليمن والهند. يعين على الهضم وينفع من غثيان المعدة والقيئ وخاصة أن شرب بأقماعه وقشره مع ماء الرمانين، وينفع من الصداع. (جامع بسن البيطار 241/4).

<sup>(5)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

<sup>(6)</sup> قردمانا Cuckoo flower: نبات عشبى حولى شتوى من الفصيلة الصلبيبية Cruciferae ينتشر في أوربا وأسيا والهند، طوله حوالى متر ، وثماره خردله ، والأوراق بسيطة بيضية مقصصة. تستعمل بذوره كتوابل حريفة الطعم. وشرب مغلى النبات مسهل ، وأكل الأوراق مسخن للجسم. والدهان بمغلى النبات يدمل الجروح ويزيل الكلف، واللحم الزائد مثل الكاللو، السنطة (على الدجوى ، موسوعة النباتات الطبية .. 203/1).

<sup>(7)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

<sup>(8)</sup> س : تعمًا .

<sup>(9)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

إذا حككت الجرب<sup>(1)</sup>، فحكه أبداً إلى أن يذهب الغلظ ويرجع الجفن الى حاله من الرقة ، ثم ذر عليه الزعفران المطحون منخولاً بالحرير ، وضع عليه مح<sup>(2)</sup> بيض ودهن بنفسج على العين ، وشده ثمان ساعات، ثم افتحه واكحله من الغد بالأحمر اللين .

السبل<sup>(3)</sup>يعرض في البلدان الرطبة الومدة<sup>(4)</sup> ويعدى بتوارث. شياف الزرنيخ<sup>(5)</sup> ينفع من الظفرة، زرنيخ أحمر مثقالين ، انزروت<sup>(6)</sup>

- (5) الزرنيخ: الرازى في كتاب علل المعادن: تكوين الزرنيخ كتكوين الكبريت، غير أن البخار البارد الثقيل الرطب والأرضية فيه أكثر، والبخار الدخاني في الكبريت أكثر، ولذلك صار لا يحترق كاحتراق الكبريت، وصار أثقل وأصبر على النار منه، وهاو أصابات أحمار وأصغر وأخضر، والأحمر أحدها، والأصفر أعدلها، والأخضر أتقلها، وأجودها الصفحائي الذي تستعمله النقاشون، وأردؤها الأخضر (ابن البيطار، الجامع 465/1).
- (6) العنزروت، الأنزروت: وهو الكحل الفارسي والكرماني، ويسمى زهر جشمم، يعني ترياق العين، وباليونانية صرقولا، وبالسريانية ترقوقلا، وهو صمغ شجرة شائكة كمشجرة الكندر تنبت في جبال فارس، وأجوده الهش الرزين المائل إلى البياض، وأردؤه الأسود القليل الرائحة ويستأصل البلغم، فلذلك ينفع من المفاصل والنشا والنقرس ووجع الورك والركبة، والأعصاب، ويسقط الجنين والدود، ويفتح السدد، ويحلل الرياح الغليظة، ويقع في المراهم فيأكل اللحم الزائد ويلحم ويقطع الدم، وفي الأكحال ينفع من السبل والجرب والحكة والدمعة وإذا خلط بمثله من كل من النشا والسكر بعد أن يربى بلبن النساء وبياض البيض، نفع مسن سائر أنواع الرمد والحمرة والورم والسلاق، ومع اللؤلؤ والمرجان يزيل البياض مجرب (تذكرة داود 68/1).

<sup>(1)</sup> الجرب: هو الرمد الحبيبي أو التراكوما Trachoma . أنظر أنواع الرمد فيما سبق.

<sup>(2)</sup> س : مخ .

<sup>(3)</sup> السبّل: التهاب يصيب قرينة العين ويؤدى إلى احتقان الأوعية الدموية وبروزها قلسيلاً عن سطح القرنية مما يشكل طبقة تؤدى إلى غشاوة العين (الرازى ، وتحقيق حازم البكرى ، المنصورى في الطب ، ص 394).

<sup>(4)</sup> ومدة : ليلة ومدة وذات ومد ، وهو ندى فى صميم الحر من قبل البحر (الزمخشرى ، أساس البلاغة ، مادة ومد).

مثقال ، سكر طبرزد ، ماميران ، شاذنة ، قليميا ، صبر، من كل واحد نصف درهم ، يجعل [شيافاً] (1) .

شياف الدينارجون نافع من الطرفة وقد ذكرناه .

علاج الأعشى بفصد من الساعد ، ويسهل بالدواء وبالحقنة ، ويقطع الماقين ، ويسقى قبل<sup>(2)</sup> الطعام زوفا أو سذاب يابس ويكحل بالعسل مع الشب<sup>(3)</sup> والنوشادر، وبصديد كبد الماعز إذا كبت ، ويستقبل بعينه بخارها عند التكبيب ويأكلها أيضاً .

علاج الذين (4) يبصرون من بعيد ولا يبصرون من قريب، علاج الأعشى.

ليس للماء الأخضر والأسود والكدر علاج<sup>(5)</sup>، والأصفر له علاج.

إذا جلس الرجل للقدح<sup>(6)</sup> ، فاجلسه على كرسسى ومسره أن يــشبك أصابع يديه على ساقيه .

<sup>(1)</sup> أ، د، ر، س، م: شياف.

<sup>(2)</sup> ي : مع .

<sup>(3)</sup> شب: على أنواع ومن المحتمل أن الرازى قصد به الشب المعروف بشب الألمونيوم و هو من الأملاح المزدوجة لكبريتات البوتاسيوم وكبريتات الألمونيوم المتبلور مع أربع وعشرين من الأملاح المزدوجة لكبريتات البوتاسيوم وكبريتات الألمونيوم المتبلور مع أربع وعشرين جزئية من ماء التبلور. وصيغته الجزئية ( $SO_4$ )  $SO_4$  ( $SO_4$ ) أما إذا حل النشادر محل البوتاسيوم في الشب فيتكون شب النشادر البلورى الذي يميل إلى الخضرة في لونه إن كان غير نقى. وقد يتلون الشب أحياناً بأملاح الحديد فيكون الشب الاعتبادي غير النقى ذا لون أخضر فاتح (فاضل أحمد الطائى ، أعلام العرب في الكيمياء ، ص 157).

<sup>(4) +</sup> ى : لا .

<sup>(5)</sup> س ، ی : جدأ .

<sup>(6)</sup> م: لقدح.

والمقدحة تدخل تحت القرنية (1)، والرطوبة البيضية (2) تحت العنبية (3).

إذا قدحته فضع على عينه مح بيض ، ودهن بنفسج ، مسضروبين بقطنة ، وينام على القفا ثلاثة (4) أيام ، ثم يغسل عينه ، وإن كان ورم ووجع، فأعد عليه، وينام أيضاً على القفا سبعة أيام.

من بعض كتب الهند ، قال : ينبغى فى حفظ صحة العين أن تكحــل بالحضض (5) فى كل جمعة مرة ، فإنه يجلب ما فيها من غلظ الرطوبات .

ضعف البصر الذي يكون من كثرة البكاء هو من اليبس وجفاف الجليدية (6).

<sup>(1)</sup> القرنية: هى الطبقة الثانية بعد الملتحمة (الطبقة الأولى) شبيهة بالقرن. وقد ثبت الآن بعد الدراسة بالمجهر أنها مؤلفة من خمس طبقات لا أربع كما كان يعتقد (السسجزى ، وتحقيق الذاكرى ، حقائق أسرار الطب 69).

<sup>(2)</sup> البيضية : هي الرطوبة التي وضعت قدام الجليدية كالفضلة المندفعة عنها. وتسمى حالياً ، الخلط المائي (السجزي ، وتحقيق الذاكري ، حقائق أسرار الطب ، ص 70).

<sup>(3)</sup> العنبية: الطبقة الثالثة الشبيهة بالعنب، في لونها سواد، وتسمى حالياً القرحية IRIS، وثقب العنبية هو الحدقة Pupu (ابن الأكفاني، كشف الرين في أحوال العين، ص10).

<sup>(4)</sup> د : ثلاث .

<sup>(5)</sup> المحضض: هو الخولان بمصر. وبالهندية فيلزهرج، وهو مكى وهندى ، والأول أجوده، وهو عصارة شجرة (تذكرة داود 141/1) مشوكة لها أغصان طولها ثلاثة أذرع وأكثر، عليها الورق، ولها زهر أصفر، وفروع كثيرة، تثمر حباً أسود كالفلفل، والمسر، والزعفران، ويعرف الصحيح بكونه ذهبياً ليس باللين، سريع الانحلال، (جامع ابن البيطار 279/2).

<sup>(6)</sup> الجليدية: نسبة إلى الجليد، وهي العدسة البلورية مع الرطوبة التي بعدها. وقد تسمى الجليدية بالبردية نسبة إلى بياض البرد كما عند ابن رشد (عمار طالبي، العين وكيفية الإبصار لدى الفلاسفة اليونانيين والمسلمين، بحث ضمن أعمال مؤتمر: العين في التراث الطبي الإسلامي، المنظمة الإسلامية للعلوم الطبية، الكويت مارس 2007).=

إذا كان ذهاب الأشفار (1) مع غلظ الأجفان ، وحمرة وحكة فذلك سلاق ، وهو خلط (2) ردئ ينصب إلى الأجفان بحالها فذلك من اليبس.

الجليدية: نسبة إلى الجليد، وهى العدسة البلورية مع الرطوبة التى بعدها. وقد تسمى الجليدية بالبردية نسبة إلى بياض البرد كما عند ابن رشد (عمار طالبى ، العين وكيفية الإبصار لدى الفلاسفة اليونانيين والمسلمين ، بحث ضمن أعمال مؤتمر: العين فى التراث الطبى الإسلامى، المنظمة الإسلامية للعلوم الطبية ، الكويت مارس 2007).

<sup>(1)</sup> الأشفار : هي أهداب العين ، ويعرف هذا المرض في الطب حالياً باسم Distochiasis .

<sup>.</sup> ك ن ك الخلط (2)

## الباب الرابع

# فسى أمسراض الأذن

إذا كان الوجع فى الأذن من البلة والسدة، فقطر في الأذن ماء الافسنتين رطباً كان أو يابساً أو ماء قشور الفجل. ومما يفتح المصمم: يدق ورق الحنظل الرطب ويقطر منه فى الأذن وهو فاتر، أو قطر فيه شياف المرارات.

وينفع من (1) الصمم بعقب البرسام (2) التخبص المتخذ بدقيق الشعير ، وإكليل الملك والبابونج ودهن خل فاتر ، يلين العصبة ويطلق السمع .

ذرور ينفخ في الأنف للبخر ، قصب النزيرة(3)

<sup>(1)</sup> أ : عن .

<sup>(2)</sup> البرسام: مرض ذات الجنب Pleurisy أو الشوصة. وقد أطلق القدماء الاسم على حالة من حالتي المرض المعروف بذات الجنب (التهاب الرئة). وهو ذات الجنب الجاف المتسبب عن التعرض لبرد شديد في غالب الأحيان أو الحادث بعد الإصابة بالانفلونزا في حالات أخسري. ويتصف بوجع ناخس في الصدر مع سعال تختلف شدته، وصداع وارتفاع في درجة الحرارة، ثم لا تلبث الحالة أن تزول بعد أيام (الرازي، المنصوري، النشرة المحققة، ص

<sup>(3)</sup> قصب الذريرة Calamus: نبات دائم من الفصيلة القلقاسية Araceae، له ريزومات عطرة متفرعة وأفرعاً هوائية تحمل أوراقاً ناعمة منبسطة والنورة خضراء طويلة تحمل أزهاراً صعغيرة وحيدة الجنس. ويسمى النبات بقصب الطيب لأنه من الأطياب وقد ورد ذكره في التوراة ضمن أفخر الأطياب (المر، القرفة، السليخة، وقصب الذريرة). والعضو الطبي مسن النبات هو الجنور والتي يستخرج منها زيت يقوى المعدة ويستعمل ضد حمى الملاريا وضد الانهاك وسوء الهضم، وهذا الزيت العطرى مذكور في الفارماكوبيا الألمانية. وذكر جريريرو في كتابه أن الريزومات تستعمل في الفلبين كمنبه ومسكن ومخرج للرياح ولعلاج الروماتزم (شكرى إبراهيم، نباتات التوابل .. ص 204).

وبزر النسرين<sup>(1)</sup> وبزر الورد وقرنفل درهم درهم ، عفص نصف درهم ، مسك<sup>(2)</sup> قليل وكافور ينفخ في الأنف أياماً كثيرة.

(1) النسرين: اسحق بن عمران : هو نور أبيض وردى يشبه شجره شجر الورد ونواره كنواره ، وسماه بعض الناس ورد صيني وأكثر ما يوجد مع الورد الأبيض وهو قريب القوة من الياسمين نافع المصحاب البلغم وبارد المزاج، وإذا سحق منه شيئ ونر على الثياب والبدن طيبها . بولس : وأما نباته كله فإن له قوة منقية لطيفة الأجزاء وهذه القوة في زهــره أكثــر سيما إذا كان يابساً حتى أنه يدر الطمث ويقتل الأجنة ويخرجها ، وإن خلط به ماء حتى يكسر قوته صلح أيضاً في الأورام الحارة سيما أورام الرحم ، ولأصوله أيضاً قوة قريبة من هذه إلا أنها أغلظ أجزاء وأكبر أرضية وهو يحلل الأورام الجاسية إذا صدير عليها مسع الخلل. الرازى: ورأيت بخراسان قوماً يسقون منه من الدرهم إلى ثلاثـة فيـسهل إسهالاً ذريعـاً. الغافقي: وإذا دق وطلى به على الآثار والكلف التي في الوجه قلعها ، وإذا جفف وشرب منه نصف مثقال أياماً متوالية منع إسراع الشيب . ابن سينا : ينفع من البرد في العصب ويقتل ديدان الأذن وينفع وجع الظهر والوثى والدوى ، ومن وجع الآذان والأسنان واللئسة ويلطــخ بمسحوق البرى منه الجبهة فيسكن الصداع وكله يفتح سدد المنخرين وينفع من أورام الحلق واللوزتين، وإذا شرب منه أربع درخميات سكن القئ والفواق وخصوصاً البسرى. التميمسى: نافع لأصحاب المرة السوداء الكائنة عن عفن البلغم وقد يسخن الدماغ ويقويه ويقوى القلب إذا أديم شمه ، ويحلل الرياح الكائنة في الرأس والصدر ويخرجها بالعطاس، وإذا تدلك بـــه فـــى الحمام مسحوقاً طيب رائحة العرق والبشرة (ابن البيطار ، الجامع 477/2-478).

(2) مسك : مادة دهنية يفرزها أحد الحيوانات ، قالوا هـو الغسزال أو الظبيـة (ابـن البيطـار والانطاكي وغيرهما). وهذا خطأ لأن الحيوان الذي يفرز هذه المادة مـن فـصيلة "الأبـل" وليس من فصيلة الغزال أو الظباء ، فهو من الحيوانات الثديية المجترة من ذوات الأظلاف ، يشبه الغزال في الشكل والقوام ، ولكنه يختلف عنه كثيراً من النواحي الأخرى ، فلونه أسـود فاحم ، وله نابان أبيضان في فكه السفلي يبلغ طول كل منهما 15-20 سم يبرزان إلى أعلـي كنابي الفيل أو الخنزير البرى. وهو عديم الفرو، شعره وبرى كثيف خشن الملمـس ، سـهل النتف، يعيش وحيداً منعزلاً ، بطئ الجرى بعكس الغزلان ، يخرج ليلاً ويكمن نهاراً. ويفرز مادة المسك من كيس يقع أمام قضيب الذكور. ويقال أنها وسيلة لتدل الأنثى على الذكر فتجيئه للتلقيح . (الرازي، المنصوري ، الطبعة المحققة ، ص678). وقال القدماء في فوائده: ينفع من جميع العلل الباردة في الرأس ، ويفتح السدد ، وينفع من الرياح التي تعرض في العـين، ويقوى الحواس كلها، وينفع أوجاع الأذن قطوراً ، والغم والوحشة والخفقان أكلاً. ويوصل كل دواء إلى ما يراد منه ويمنع النزلات.

إذا دنا وقت نبات الأسنان ، فادلك اللثة دائماً بالعسل وانثر على اللثة زعتراً (1) ، وأدم ذلك فإن ذلك يوسع مجاريه ويسهل خروجه ، حو $^{(2)}$  يعترى الأطفال في ذلك $^{(3)}$  الوقت ليم البطن ، حو $^{(4)}$ قد ذكرناه في تدبير الأطفال .

صرير الأسنان في النوم يكون لضعف عضل الفكين ، ويحدث (5) بالصبيان ، وفيهم يكون أكثر ، ويذهب عنهم إذا أدركوا .

والكافور يمنع أن يتسع الموضع المتآكل في الأسنان إذا حــشى بــه حفهو $>^{(6)}$  عجيب في ذلك .

إذا كان وجع الأسنان من البرودة فادلكم بالزنجبيل (7) والعسل،

<sup>(1)</sup> زعتر (سعتر): نبات عشبى عطرى ينمو فى فرنسا، وجنوب أوربا، وقد استعمله الأغريق فى معابدهم كبخور، واستعمله الرومان فى الطبخ وكمصدر لعسل النحل. والأوراق صسغيرة مليئة بالغدد الزينية، والأزهار صغيرة محمولة على نورات سنبلية، والأزهار زرقاء اللون. الجزء الطبى: الأوراق والرؤوس المزهرة حيث يستخرج منها زيت السعتر السذى يحتوى على 55% فينولات phenoks ، أهمها: السعترول ك10 ن13 أيد، Thymol ، كما يسشتق الثيمول من الزيت. ويستخدم السعتر كمظهر فى غسول الفم ومعاجين الأسان وكمادة مضادرة للفطريات، وهو نو أثر مضاد لدودة الانكلستوما، ويدخل فى تركيب بعض أدوية الزكام والسعال وأوجاع الحلق، كما يساعد على طرد الغازات (شكرى إبراهيم سعد، نباتات التوابل والعقاقير، ص 188).

<sup>(2)</sup> زيادة يقتضيها السياق .

<sup>-(3)</sup> 

<sup>(4)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

<sup>(5)</sup> د : وأحدث .

<sup>(6)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

<sup>(7)</sup> زنجبيل: نبات عشبى معمر ، يرتفع إلى قدمين ، جذوره بغلظ الإبهام، قـشرى زاحـف، سنجابى اللون من الظاهر وأبيض من الباطن ، كعمه حريف كطعم الفلفل ، ورائحته عطرية، ويستعمل غالباً في العلاج، وأوراقه عطرية تستعمل في تعطير الطعام أثناء طبخـه أو فـي عمل المربات (الرازى ، المنصورى ، الطبعة المحققة ، ص 667).

وإن كان من اليبس فاطله دائماً بالرمك وشحم البط ، وإن كان من البلة فبالخل والملح ، وإن كان من سدة وخلط غليظ فبالخل وشحم الحنظل. والعاقر قرحا<sup>(1)</sup> يمضمض<sup>(2)</sup> به الأسنان ، وإن كان من حرارة فبماء عنب الثعلب<sup>(3)</sup> ونحوه ، وأكثر ما تنتفع به الأسنان في أكثر الأحوال التجفيف لأن طباعها يابس ، وهو يحفظ عليها صحتها ويتخذ هذه من الملح والعظام المحرقة ، والأقاقيا ، والأملج، والعفص ، والفلف ونحوها ، والسعد<sup>(4)</sup>.

وإذا رأيت في الأسنان أكالاً شبه القروح فاكوه بالزيت المغلى يقطر عليه بصوفه فإنه [يبرئه] (5).

يسحق أصول الحنظل في الخل سحقاً ناعماً، ثم ينقى الأسنان ويطليه عليه ثلاث أيام، وإن نقعت العاقر قرحا في خل الخمر أربعين يوماً، ثم جعلت

<sup>(1)</sup> العاقرقرحا: نبات معرّب، وهو مغربى أكثر ما يكون بأفريقيا، يمند على الأرض وتتفرع منه فروع كثيرة فى رؤوسها أكاليل، وزهر أصفر. ومنه شامى يسمى عود القرع، وهـو أصــل الطرخون الجبلى، أى الكرفس بمصر (تنكرة داود 268/1).

<sup>(2)</sup> أ: يتمضمض.

<sup>(3)</sup> عنب الثعلب: وعنب السنئب، وبالعامية عنب السديب، واسمه العربسى (السضئنا) Black nightshade وهو نبات حولى صيفى موطنه أوروبا، وينمو برياً فى معظم البلدان العربية على شكل حشيشة فى المحاصيل الصيفية، يصل ارتفاعه إلى متر، وسيقان النبات قائمة صلبة الأوراق، والثمار عنبة خضراء باهتة فى عناقيد تتحول إلى اللون الأرجوانى، فالأسود عند تمام نضجها. والجزء المستخدم من نبات عنب الثعلب هو الثمار الناضيجة المجففة (على الدجوى، موسوعة النباتات الطبية 293/1).

<sup>(4)</sup> السعد: ويسمى ايضاً فيقارس، وأروسيسقيطون، ودار شيشعان. له ورق شبيه بالكراث غير أنه أطول منه وأدق وأصلب، وله ساق فيها إعوجاج، طولها ذراعاًو أكثر. ثمره شبيه بثمر الزيتون، أسود اللون طيب الرائحة، مر المذاق. تنفع أصوله (بذوره) من القروح، وتفتت الحصاة، وتدر البول، وتحدر الطمث جداً. (ابن البيطار، الجامع 20/3).

<sup>(5)</sup> أ ، د : يبروه .

منه على أصل الضرس<sup>(1)</sup> بعد أن تجيد<sup>(2)</sup> سحقه وتركته عليه ساعة، ثم جذبته حاداً ، انظر في هذه ، وأن يطلى الصحيحة بالموم .

تطلى (3) لثة الصبى كل يوم بالزبد ويمر عليه شعير كأنه يحلل فإنه يسهل [نبات أسنانه] (4). "الفلاحة" الكرنب إن أطعم الصبى سهل نبات أسنانه.

خاصية الكراث فساد الأسنان واللثة.

<sup>(1)</sup> د : الدرس .

<sup>. (2)</sup> أ: يجيد

<sup>(3)</sup> د : يطلى .

<sup>(4)</sup> أ ، د : نباته .

#### الباب الخامس

# في القروح الحادثة في الفم والحلق واللثة

من أجود ما تداوى به البثور في الغم واللسان ، الماميران<sup>(1)</sup> الصينى، ثم الفوتنج<sup>(2)</sup> والورد والسماق<sup>(3)</sup> والجلنار<sup>(4)</sup> والكافور والطباشير<sup>(5)</sup>.

- (2) فودنج: ويقال فوتنج، وهو الحبق، له أنواع كثيرة ترجع إلى برى وبستانى ، وكل منها إمسا جبلى لا يحتاج إلى مياه، أو نهرى لا ينبت بدون الماء، واختلافه بسالطول ودقة السورق والزغب والخشونة وقد يسمى الفودنج النهرى حبق التمساح وهو يقارب الصعتر البستانى ، حاد الرائحة عطرى، والبستانى منه هو النعنع، له بذر يقارب بذر الريحان، ويسدوم وجوده خصوصاً المستنبت، يحمر الألوان ويمنع الغثيان، وأوجاع المعدة والمغص، والفواق، والرياح الغليظة ، ويذهب الكزاز والحميات ولو مرخاً، والثآليل، وعرق النسا والنقرس، والحكه والجرب، طلاء وشرباً، وينفع من الجذام وأوجاع المفاصل والطحال شرباً، والديدان بالعسل والنحل. وينبغى أن يجفف البساتى (النعنع) فى الظل لتبقى قوته وعطريته، وهو يمنع القيسئ وينقى الصد من الربو والسعال والبلغم اللزج، ويحبس نفث الدم ويخرج الديدان بقوة، ويمنسع الدوخة والصداع. (تذكرة داود 288/1).
- (3) السيماق ، والسماق Rhus : من اسمائه : التمتم والعبرب ، والعربرب ، والقذف ، والعترب . . وهو نبات منه خراسانى ، ومنه شامى أحمر عدسى ، أى ثمره كحبة العدس ، ولكنها حمراء. ويذكر ابن سينا فى قانونه أن طبيخه يسود الشعر ، وتضمد به الضربة فيمنع الورم ، وينفع الدامس ، ويمنع تزايد الأورام وقيح الأذن (الرازى ، وشرح حسين حموى ، منافع الأغذية .. ص63).
- (4) الجلنار Balaustion : اسم فارسى معرب مؤلف من كلمتين (كل ، وتعنسى ورد و (أنسار) وتعنى رمان [ورد رمان] ، وهو لشجرة ترتفع إلى عشرة أقدام ، كثيرة الأعضاء والفروع ، شكلها العام وأوراقها ، وأزهارها تشبه شجرة الرمان ، حتى أنه يصعب تفريقهما. تزهر فسى فصل الربيع ، وتبقى الأزهار متفتحة لمدة أسبوعين، تذبل بعدها وتجف أوراق التويج أولاً ، وتسقط ، ثم يسقط الكأس من غير أن تنتج .
- (5) الطباشير: دواء يتخذ من بذر الحماض الذي لا زعفسر أن فيه، أو المذي فيه سفوف =

<sup>(1)</sup> الماميران : هو الصنف الصغير من العروق أو الأصابع الصفر.

فلدفيون (1): للعفن والآكلة: فوتنج، ماميران، جلنار، زرنيخ، كافور، قاقله، كبابة (2)، طباشير يذر [على العفن، فينفع ويسكن](3).

ما كان من القلاع أسود وهو الآكلة الرديئة فعالجه بالفلدفيون<sup>(4)</sup> الذى هو على هذه الصفة: زرنيخان، أقاقيا، قاقلة، ورد، صندل، كافوريذر حالمجموع><sup>(5)</sup> على الموضع الأسود، وإن كان أبيض فعالجه بالكزمازج وهو ثمرة الطرفا<sup>(6)</sup>.

برود للغم: سماق ، بزر الورد ، نـشا ، بـزر البقلـة الحمقاء(٢)،

<sup>-</sup> حب الرمان، وهذا الدواء يصلح للتخفيف من الإسهال الشديد أيضا (الرازى)، منافع الأغذية ودفع مضارها، تحقيق حسين حموى، دار الكتاب العربسى، سوريا، ط الأولسى 1984، ص 282).

<sup>(1)</sup> أ : ج .

<sup>(2)</sup> كبابة (حب العروس) Cubebs: نبات متسلق من الفصيلة الفلفلية Piperaceae موطنه الهند الشرقية والملايو، ويزرع في جاوه، وتايلاند، وسيلان، وهو يحمل أوراقاً بسيطة متبادلة طويلة ولحمية وأزهاراً وحيدة الجنس متجمعة في نورات سنبلية، والثمرة حسسلة صغيرة، وتستخدم الثمار المجففة في الطب.

<sup>(3)</sup> أ ، د : عليه ينفع العفن ويسكن .

<sup>(4)</sup> فلدفيون : دواء مركب ، سيأتى تركيبه في الفقرة التالية .

<sup>(5)</sup> زيادة يقتضيها السياق .

<sup>(6)</sup> الطرفا: نبات كثير الوجود خصوصاً بالجبال المائية ، أحمر القشر ، دقيق الورق، لا ثمر له. من خواصه: طبيخه يجفف الرطوبات مطلقاً ويسكن وجم الأسنان مضمضة، وأمراض الصدر والرئة شرباً بالعسل ، ورماده يحبس الدم حيث كمان (تدذكرة داود 264/1).

<sup>(7)</sup> البقلة الحمقاء Purslain: هي بقلة نبات الرجلَــة المعروفــة، وهــي فــرفجين، وفرفجينــة (بالسريانية) في لبنان، قال عنها الشيخ الرئيس: عصارتها أبلغ ما فيها فعلاً، فيها قبض يمنع النزف والسيلانات المزمنة، وهي قاطعة للصفراء جداً، وتنفع البثور في الرأس، وتنفع إلتهاب المعدة شرباً وضماداً، وتنفع الكبد الملتهبة، وتمنع القئ المراري، وتسكن السصداع الحــار، وتضعف الشهوة (أبو على الحسين بن سينا، القانون في الطب، م.س، جــ 1، ص 275).

طباشير، سكر طبرزد (1)، كافور ، زعفران (2) ينفخ في الفم مرات .

ومما ينفع من القلاع الغائر الردئ أن يحرق مازريون (3) ويوضع رماده على موضع الوجع والبثور، أو يطبخ المازريون بخل ويتمضمض به ولا ينزل إلى الحلق.

فى اللهاة: يعجن العفص بخل ويطلى به اليافوخ من الصبيان، فإنه يبرئ من اللهاة ، وينفع من اللهاة أن يديم الغراغر بالمياه القابضة.

<sup>(1)</sup> السكر الطبرزد: جاء فى مفيد العلوم أنه اسم معرّب لنوع من السكر ينحت بفأس الطبرزين، وسابقاً كان يباع فى أسواق العراق نوع من السكر يصنع بشكل سطوانات قمعية بطول قدم واحد يُلف بورق أزرق، ويدعى سكر طبر أو سكر قند أو سكر كله، أو رأس سكر، يكسر إلى قطع صغيرة تستعمل فى شرب الشاى (الرازى، المنصورى، الطبعة المحققة، ص559).

<sup>(2)</sup> الزعفران Safforn: نبات عشبی معمر یصل طوله إلی 30سم، ویعتقد أنه نشأ فی جنوب غرب أوروبا وغرب أسیا، ولکنه تأقلم فی مناطق متباینــة المنــاخ. ویتکــاثر الزعفــران بالکورمات حیث تخرج منها عدة سوق تحمل أوراق خوصیة مستطیلة، وینتهی کــل ســاق برهرة ذات لون بنفسجی محمر فاتح، والقلم ینتهی بالمیسم، والزهرة بها ثلاثة أسدیة وثلاثة کرابل، والجزء المستخدم هو میاسم Stigma الأزهار، وهی تمــُل محــصول النبـات. وتحتوی میاسم الزعفران الجافة علی زیت طیار بنسبة قلیلة 1.3%، وزیت ثابت بنسبة 8- واحتوی میاسم الزعفران الجافة علی زیت طیار بنسبة قلیلة 3.1%، وزیت ثابت بنسبة 8- واحتوی علی مادة برتقالیة حمراء تنوب فی الماء تــسمی کروســین Crocin، کما تحتوی علی مادة برتقالیة حمراء تنوب فی الماء تــسمی کروســینین الارتحاد مرکب کاروتین یسمی کروســینین Picrocen، مع جزئین من سکر ثنائی. وتحتوی کذلك علی مادة ذات طعم مر تسمی بیکروسین الـــه وهی أیضاً جلوکوسین ینتج منه بالتحلیل مرکب طیار یسمی "سافرانال" الــدی یعـــزی الیــه الرائحة الممیزة للزعفران (راجع علی الدجوی، موسوعة النباتات الطبیة والعطریة، مکتبة مدبولی، القاهرة 1996، الجزء الأول، ص 104–105).

<sup>(3)</sup> مازريون: شجيرة تعلو ثلاثة أقدام تنبت في الغابات الرطبة والجبلية في جنوب ووسط أوربا. أزهارها مجتمعة كل ثلاث أو أربع زهرات بشكل صرة واحدة، ولونها وردى جميل، تنتج ثمراً بداخله بذور حريفة الطعم كطعم الفلفل، وساقها خشبية تتقشر بسشكل أشرطة أو خيوط طويلة (الرازي، المنصوري، الطبعة المحققة، ص 636).

ومما ينفع ماء الجبين والملح، وأن يتغرغر باللبن الحامض الرائب<sup>(1)</sup>.

من خنق فخرج من فيه زبد مات من وقته، أو غرق فأخرج وقد اخضر وجهه وا سودت محاجر عينيه فإنه يموت. أطعمه ثوما، أو خردلاً، ولا تسقه ماء ، ثم املاً فمه ماء بارد فإنها تخرج إليه وينفخ زاج في الحلق فإنه (2) يقتلها .

<sup>(1)</sup> الرائب: الروّب اللبن الرائب، والفعل راب اللبن يروب روباً ورؤوباً ، خشر وأدرك فهو رائب ، وقيل الرائب الذي يمخض فيخرج زبده ، ولبن روب ورائب ، وذلك إذا كثفت دوايته وتكبد لبنه وأتى مخضه ، ومنه قيل اللبن الممخوض رائب لأنه يخلط بالماء عند المخص ليخرج زبده (لسان العرب ، مادة روب).

<sup>(2)</sup> أ ، د : فإنها .

#### الياب السادس

## في اللسان وحركته وقروحه والطعوم الرديئة

إذا أبطأ كلام الأطفال فأدلك (1) اللسان بخل وعسل وملح در انسى ويعبث باللسان ويحرك في الأحايين .

والفافا يكون من رطوبة في أصل اللسان فإذا اشتد الأمر احتبس نفسه وتسخن فانطلق، ولهذا إذا انطلقوا بمدة مثل المغنيين وغيرهم.

لا تكون امرأة فافاة ولا أعجمى ألثغ بالراء ، قال: الخرس [عظام]  $^{(2)}$  الألسن لا تدور ألسنتهم في أفواهم ، وإذا عظم اللسان ضعفت المادة التي  $^{(3)}$  تكون منها الأذن وعضلتها فيكون أصم .

وأجود الألسن المعتدل في طوله، والعريض الرقيق الطرف السشبيه بلسان الطير في رفة طرفه، فإن اللسان العظيم يكون صاحبه لا يخرج الحرف ولا يرسل لسانه جيدا ويكون أرت(4)، والعريض جدا يكون ألكن (5)،

<sup>(1)</sup> د : فدلك .

<sup>(2)</sup> أ، د: عظيمو، عظم الشيئ عظماً: كبر، فهو عظيم، والجمع : عظام وعظماء (الوجير، ص 424).

<sup>(3)</sup> د : الذي ـ

<sup>(4)</sup> أَرَتُ: الرتة عجلة فى الكلام ، وتقول : رجل أرت ، ورت يرت رتاً (الخليل بن أحمد، العين. مادة رت ) وقيل: الأرت: الذى فى لسانه حبسه (ابن دريد ، جمهرة اللغة، مادة رتت) وقيل الرتة عجلة فى الكلام وقلة أناة وقيل أن يقلب اللام ياء (لسان العرب ، مادة رتت).

<sup>(5)</sup> ألكن : اللكن : ثقل اللسان كالعلجة ، رجل ألكن وامرأة لكناء من قوم لكن (ابس دريد، جمهره اللغة ، مادة لكن) قال ابن سيده : الألكن الذي لا يقيم العربية لعجمة في لسانه (ابس منظور لسان العرب ، مادة لكن ) .

والصغير يكون ألثغ (1)، لأنه يقصر بالحروف كالذى يعرض للصبيان عند قصر ألسنتهم كالألثغ فإذا كبروا فصحوا حو>(2) ذهبت اللثغة .

تعرف ما حدث فى اللسان من سوء المزاج بلون اللسان وبالحرارة والبرد والثقل، واللكنة إذا كانت من رطوبة وما عرض من يبس فبالقبض والصغر والتشنج، وكذا الطعوم الحادثة فيه قد تدل(3) على الأخلاط المستكنة فيه .

وامتناع الكلام في الحميات الجلاءة لجفاف العضل وتشنجه يعالج بحلب اللبن على الرأس وتمريخ فقار الرقبة والنطل بالدهن ، وربما بقى بعد البرسام ثقل اللسان فافصد العرقين الذين تحته ، ورطب الدماغ بسعوط دهن اللينوفر (4) ونحوه .

وينقع للصبى إذا أبطأ كلامه وثقل<sup>(5)</sup> اللسان من المرأة والرجل عاقر قرحا وقشور كندر<sup>(6)</sup>، ميويزج، فلفل، جندبادستر يدلك

<sup>(1)</sup> ألثغ: اللثغ واللثغة بالضم: تحول اللسان من السين إلى الثاء أو من الراء إلى العين أو اللام أو النياء ، أو من حرف إلى حرف ، أو لا يتم رفع لسانه وفيه ثقل، لثغ كفرح فهو ألثمن (الفيروز آبادى ، القاموس المحيط ، مادة لثغ) .

<sup>(2)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

<sup>.</sup> يدل (3)

<sup>(4)</sup> دهن اللينوفر، أو اللينلوفر بحسب جالينوس: هو كرنب الماء، ويسمى حب العروس، يفيد فى الأورام، ويسكن الصداع الحاد والصفراوى، قال عنه الفيروز أبادى: هـو ضـرب مـن الرياحين يثبت فى المياة الراكدة .. ملين صالح للسعال وأوجاع الجنب، والرئـة، والـصدر. وإذا عجن أصله بالماء وطلى به البهق مرات، أزالـة، وإذا عجن بالزفـت، أزال الثعلـب (الرازى، منافع الأغنية ..الطبعة المحققة، ص 105).

\_ (5) أ : وثق .

<sup>(6)</sup> كندر : هو اللبان . قال عنه ابن سينا : يجعل مع العسل على الداحس فيذهب. مدمل جداً وخصوصاً للجراحات الطرية، ويمنع الخبيئة من الانتشار ، وعلى القوابي بـشحم الـبط، =

حبالجميع>(1) تحت وفوق دلكا جيدا .

ويكون تحت اللسان ورم صلب ينبسط ويسمى الضفدع وإذا عرض الضفدع غلظت العروق التى تحت اللسان و[امتلأت]<sup>(2)</sup> وكان فى فىصدها خطر من التلف.

علاج الضفدع: الأدوية القوية التجفيف كالزنجار (3)، والبورق (4)، والمر، والأشنان، والعفص (5)، والشب (6) يلصق عليه.

وهذا أسلم: عفص جزء، شب، أصول السوسن، زعفران من كل واحد نصف جزء ويوضع عليه .

حوينفع القروح الكائنة من الحرق .. يحبس القيئ ونزف الدم من المقعدة ، وينفع من الدوسنتاريا، ويمنع انتشار القروح الخبيثة في المقعدة إذا اتخذت منه فتيلة (قانون ابن سينا 337/1).

<sup>(1)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

<sup>(2)</sup> أ ، د : امتلئت .

<sup>(3)</sup> الزنجار: هو صدأ النحاس.

<sup>(4)</sup> بورق : هو النطرون .

<sup>(5)</sup> العَفَصُ Omphasic Gallmunts: هو ما يقع على الشجر والثمر ، ومنه اشتق طعام عَفِصُ والذي يكون فيه عفوصة وحرارة وتقبض ويعسر ابتلاعه . والعفص أيضاً هو حمل شجرة البلوط تحمل سنة بلوطاً ، وسنة عفصاً ، (ابن منظور الإفريقي، لـسان العرب ، ط الثالثة ، دار صادر، بيروت 1994، الجزء السابع، ص 54-55).

<sup>(6)</sup> شب : على أنواع ومن المحتمل أن الرازى قصد به الشب المعروف بشب الألمونيوم وهو من الأملاح المزدوجة لكبريتات البوتاسيوم وكبريتات الألمونيوم المتبلور مع أربع وعشرين من الأملاح المزدوجة لكبريتات البوتاسيوم وكبريتات الألمونيوم المتبلور مع أربع وعشرين جزئية من ماء التبلور. وصيغته الجزئية (SO<sub>4</sub>) 24 H<sub>2</sub>O (K<sub>2</sub> SO<sub>4</sub> AL<sub>2</sub>). أما إذا حال النشادر محل البوتاسيوم في الشب فيتكون شب النشادر البلورى الذي يميل إلى الخضرة في النشادر محل البوتاسيوم في الشب فيتكون ألمب أحياناً بأملاح الحديد فيكون الشب الاعتيادي غير لونه إن كان غير فاتح (فاضل أحمد الطائي ، أعلام العرب في الكيمياء ، ص 157).

و لاسترحاء اللسان عرغره بالأيارج والخردل<sup>(1)</sup>، وللصبيان إذا أبطأ كلامهم أدلك أطراف ألسنتهم وكلمهم<sup>(2)</sup> واستدعهم الجواب.

خير اللسان الدقيق الرقيق الطرف الذي يشبه (3) طرفه ألسنة الطير لرقته ودقته ، والعظيم والصغير يضران به والعظيم لا يخرج الحرف ولا يدبر لسانه جدا سريعا كما أن القصير يصير ألثغ لأنه يقصر بالحروف عما ينبغي كالصبيان الذين يقصر ألسنتهم فهو لثغ ، فإذا كبروا ذهبت اللثغة.

إذا عرض الخرس<sup>(4)</sup> بعد برسام فافصد العرقين اللذين تحت اللسان فإذا عرض تشنج في أصله فعالجه وكمد العنق من غير القفا بماء البابونج والمرزنجوش وخبصه بدقيق حوارى وبابونج ودهن خل.

دواء لثقل اللسان وإبطاء الكلام في الصبيان وغيرهم مجرب: عاقرقرحا قشور، أصل الكبر من كل واحد نصف حدرهم  $^{(5)}$ ، ميرويزج درهم ، دار فلفل دانق ، جندبادستر مثله  $^{(6)}$  ينعم سحقه ويدلك به تحت وفوق حفهو $^{(7)}$  جيد.

<sup>(1)</sup> الخردل: هو اللبسان، وأصوله بمصر تسمى الكبر، وهو نوعسان: ثابست يسسمى البسرى، ومستتبت وهو البستانى، وكل منهما إما أبيض يسمى سفنداً أو أحمر يسمى الحرش، وكلسه خشن الأوراق، مربع الساق، أصفر الزهر يخرج من البراسيم. (أنظر، خالد حربى فى تحقيقه لكتاب التجارب للرازى، هامش ص 111).

<sup>(2)</sup> أ: وكلهم.

<sup>(3)</sup> أ : يسبه .

<sup>(4)</sup> د : الخرص .

<sup>(5)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

<sup>(6)</sup> د : منه .

<sup>(7)</sup> زيادة يقتضيها السياق .

ويوضع عليه أيضاً (1): فلفل، ودار فلفل، وعاقرقرحا، ونسشادر، وجندبادستر، وقشور أصل الكبر، فاعمل به وألح على الصبيان بكثرة الكلام وتسهلهم منه دائماً.

الخوانيق التى من زوال الفقار إذا نام على قفاه لم يمكنه أن يسسغ إذا اجتهد لأنه رخو . والورم الصلب يحدث قليلاً قليلاً ويعقب الورم الحار أو غيره ولا يحدث ابتداء بغتة وهو عسر قاتل لأنه بطئ التحليل.

الخوانيق خمسة اضرب، إما أن يكون في قصبة المرئ من داخلها ورم حار أو في طرف قصبة الرئة من داخلها أو بالعضل المحيط بهذين من خارج – أعنى اللحم الذي يمد بين هذه – أو لتداخل الفقارات والأولان أعظم بلية ولا يدخل شئ البتة [فيهما](2).

والثالث والرابع أوسع وأقل بلية، والخامس شرها كلها ويعرض إذا ورم عضل الحلق ورما شديداً فيحدث لذلك التمدد للفقار.

ويكون الورم في هذا الموضع دموياً أكثر وبلغمياً وصفراوياً أيسضاً، ولا يكون سوداوياً لأن الذبحة أسرع وورم السوداء يكون بطيئا، وعلامة الدموى امتلاء الوجه والحمرة نحوه والتدبير المتقدم أن يتنخع (3) صديداً دموياً، ويجد طعم الشراب الحلو في فمه وعند ذلك افصده، والصفراوى يجد عطشاً وحرارة أكثر ويجد في حلقه مضضا (4) وحرقة كحرقة الأشياء الحريفة والخل الحاذق فلا تفصد.

<sup>(1) +</sup> أ : أو .

<sup>(2)</sup> أ، د: فيه.

<sup>(3)</sup> ينتتخ ، النخاعة : البلغم يخرجه الإنسان من حلقه .

<sup>(4)</sup> مض فلان مضضاً ومضاضة: ألم من وجع المصيبة، ومن المشئ، وله: تألم (الوجيز، ص 584).

وأفضل علاج الخوانيق التي من دم وصفراء الفصد، ثم خيارشسنبر، والحقنة ويعالج أولاً بسماق الورد وجلنار وماء عنب الثعلب ورب التوت ونحوها، وفي الانتهاء بطبيخ الطين والخياشنبر واللبن الحليب الحار ونحوها، وفي الصعود بالحارة اللطيفة، كالثوم والحلتيت وعصير الكرنسب والعسل ولفلفل، والدارصيني ينقع<sup>(1)</sup> في سكنجبين وفي ماء العسل ويتغرغر به دائماً.

ومن النثورات: الورد، والجلنار، والماميثا، والحسضض ونحوها، وقليل كافور، وفى الانتهاء خرء الكلب، وخطاطيف محرقة، ونشادر، وكندر، ومر ينفخ منه.

إذا عسر بلع الماء على المرئ فاغمز أكتافه غمرزاً شديداً فإن (2) المجرى يتسع وينزل الماء .

<sup>(1)</sup> أ: ينفع .

<sup>(2)</sup> د : فإنه .

#### البياب السابع

## في نفث المدة من الرئة والصدر

دواء لنفت الدم، كندر ودم الأخوين<sup>(1)</sup> وجلنار وكهربا وخسخاش أسود وصمغ عربى وطين أرمينى وزراوند صينى أجزاء معتدلة<sup>(2)</sup>، يسقى حمنه ><sup>(3)</sup> مثقال وينفعهم اللبن الحامض إذا شربوه، واللبن المغلى بالحديدة، ويضمد الصدر بضمان العفص.

إذا عرض في الحجاب ورم، وكان معه عسر النفس الشديد، والكرب الشديد، ثم تبع<sup>(4)</sup> ذلك اختلاط مات في الرابع، فإن اخضرت في هذه العلية الشفتان وطرف الأنف، وكان البول في ابتداء هذه العلة شديد الحمرة، فإنه يموت كما يخضر أنفه وذلك في<sup>(5)</sup> اليوم<sup>(6)</sup> السادس أو السابع، وإذا عرض مع ذات الجنب غشى شديد، فإنه قاتل إن كان متدراكاً.

هو فى المشايخ<sup>(7)</sup> قاتل وانقضاؤه<sup>(8)</sup> يكون على مقدار تقدم النفث وتأخره، والفصد يجب أن يكون فى أوائله، وأصلح شئ له ماء السعير قد

<sup>(1)</sup> دم النتين (دم الأخوين): قال داود: ويقال أثنين والثعبان والشبان، قيل إنه صمغ نخلة بالهند أو شجرة كحى العالم، والصحيح أنا لا نعرف أصله، وإنما يجلب هكذا من نواحى الهند، وأجوده الخالص الحمرة الاسفنجى الجسم الخفيف. يحبس الدم والإسهال، ويدمل ويمنع سيلان الفضول، وحرارة الكبد والسحج (تذكرة داود 175/1).

<sup>(2) +</sup> د : سقى الراوند.

<sup>(3)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

<sup>(4)</sup> ك : تبعه.

<sup>(5) –</sup> د.

<sup>(6)</sup> أ : يوم.

<sup>(7)</sup> أ : الشيوخ.

<sup>(8)</sup> أ، د، ك: وانقضاه.

جعل فيه شئ من أصول السوسن وحبات عنساب وسسكر طبسرزد ودهسن لوزحلو، والطعام سرمق<sup>(1)</sup> ومرق الماش<sup>(2)</sup> وصسفرة بيسضة نيمسر شست، ويلين البطن ويخبص الجنب بدقيق شعير وبنفسج وبابونج وخطمى ونحوهما مما يسكن الوجع مع تطفئه.

<sup>(1)</sup> السرمق: نبت كالرجلة، إلا أنه يطول، وورقه غض طرى، وله بذر رزين يميل إلى الصفرة، وفيه ملوحة ولزوجة. من خواصه أنه يفتح السدد ويزيل الأورام باطناً وظاهراً أكلاً وضماداً، وبنره حل عسر البول، وتقطيره، والتهاب الأحشاء، وضعف الكلى، والاستقساء، واليرقسان (الصفراء)، ويخلص من السموم والحميات والرطوبات اللزجسة (داود الأنطساكى، التسنكرة (297/1).

<sup>(2)</sup> الماش: حب صغير أخضر اللون براق، وله عين كعين اللوبياء مكحل ببياض، وشجره كشجر اللوبياء في غلف كغلفه، ويتخذ في المشرق ببساتينها، ويؤكل أصله باليمن، ويسمى الأقطف، وهو طيب الطعم. قال عنه جالينوس في أغذيته: هو في جملة جوهره شبيه بالباقلا ويخالفه في أنه لا ينفخ كنفخه، فإنه لا جلاء فيه، ولذلك كان انحداراه عن المعدة والبطن أبطأ من انحدار الباقلا. وقال الرازى في دفع مضار الأغذية: إذا أكله المحرورون والمحتاجون إلى تدبير لطيف، لم يحتج إلى إصلاح، ولم يكن فيه كثير مضرة، وأما المبرودون وأصحاب الرياح، فينبغى أن يدفعوا ضرره بالجوارش الكموني، وأكله بالخردل (راجع، ابن البيطار، الجامع 405/4 — 406).

### الباب الثامن

### في الجشاء والفواق والرياح والاستفراغات

المعتدل في بقاء الطعام منذ دخوله إلى خروجه [اثتنان] (1) وعشرون ساعة .

كثرة الجشاء (2) يدل على سوء الهضم لأنه يولد الرياح في المعدة، وإذا كان حامضاً متتابعاً كثير الرياح دل على البرودة، وإن كان دخانياً متقشياً دل على حرارة، وإذا كان سهكاً ينقبض الوجه من ردائته فيه حموضة ودخانية معاً فهو منهما، والضراط يدل على قوة البطن وحسن الهضم وخاصة إذا خرجت صلبة الصوت قوية قليلة الريح فذلك يدل على قلة النفخ في الأمعاء وقوة عضل البطن مع جودة الهضم، وإذا خرجت ضعيفة منتنة غير متكاثفة كان الفساد أبين وتدل على رداءة الهضم.

مما يمسك القئ: أقراص الكوكب، وللقئ الشديد: مصطكى (3) منقع في ماء رمان حامض ويسقى مرات .

<sup>(1)</sup> أ، د، ك: اثنان.

<sup>(2)</sup> الجشاء: تنفس المعدة عند الامتلاء ( الخليل ، العين ، مادة جشأ).

<sup>(3)</sup> مصطكى: اسم يونانى ذكر بأسماء منها مصطكيكا ، ومصطيحى ، ومصطجين. وسماه العرب: علك الروم. وهو صمغ راتنجى تفرزه شجرة من فصيلة البطميات الزينية من أنواع شجر الفستق، يجنى الصمغ فى أشهر الصيف حيث يحدثون شقوقاً صغيرة فى جذع السشجرة ليسيل الصمغ بشكل قطرات دمعية متعاقبة تتجمد بعد ملامستها الهواء، ثم تسقط بشكل حبوب واحدة بعد الأخرى. ويكون لونها عسلياً وطعمها راتنجياً عنباً (الرازى، المنصورى فى الطب، الطبعة المحققة، ص 638).

الهيضة (1) تعرض من التخم ومن شرب الماء الكثير على المالح لأن الفواق (2) يسترخى عند ذلك وتندفع (3) الأخلاط نحو الأمعاء وأصحابه يشربون الماء جداً ويتقيؤونه ، متى فتر فى معدهم فليمسكوا عنه جهودهم حتى إذا سكن قليلاً ينقع لهم حب رمان وتمر هندى وأنجدان (4) وأصله (5)، ويشربونه.

متى سقى من به كرب شديد واشتعال ماء خيار مقشرة ودرهم طباشير وأوقية جلاب سكر ، والهيضة تكون من أطعمة كثيرة حارة كثيرة ومن فرط شرب الماء بعقب الأطعمة المالحة فإن الغذاء عند ذلك لا يصل إلى الكبد منه إلا أقله ويمتد كله نحو الأعفاج (6) فينبغى أن تمسك عن شرب الماء حتى يضعف القئ فإذا ضعف سقى ماء حب حامض قد طيب بمحروث (7) وأنجدان.

<sup>(1)</sup> الهيضة Cholera : مرض وبائى معد ، دور حضانته قصير جداً ، لذلك تظهر أعراضه فجأة بقئ شديد وإسهال سائل أسمر اللون كدر ، فيه كتل صغيره كحبات الرز، وانقطاع البول وهبوط الحرارة المحيطة للجسم أولاً ، ثم دور حمى مع بحران بولى. ثم يرزق لسون الأطراف بعد أيام ، وحينتذ تظهر علامات الخطر. والهيضة يسببها نوع من الجراثيم تدعى الضمان Vibrion اكتشفها العالم "كوخ"، كذلك فإن براز الشخص يكون شديد العدوى (الرارزي، المنصوري، البطعة المحققة، ص 665).

<sup>(2)</sup> فُواقُ : تَقلُص فجائى للحجاب الحاجز يُحدث شهقة قصيرة يقطعها تقلُّـص المِزْمــار، وهــو الزغطة.

<sup>(3)</sup> أ : ويندفع .

<sup>(4)</sup> الانجدان : هو ورق شجر الحلتيت.

<sup>(5)</sup> ك : ومحروث ، وهو اصل الأنجدان .

<sup>(6)</sup> الأعفاج: عَفْج ، عَفْج ، عَفْج ، عَفِج فهذه أربعة لغسات وفسى السصحاح شلاث لغسات: وهو المعى ، وقيل ما سفل منه ، وقيل : هو مكان الكرش لما لا كرش له ، والجمع: أعفاج ، وفي الصحاح: الأعفاج من الناس والحافز والسباع كلها ما يصير الطعام إليه بعد المعدة ، وهل مثل المصارين لذوات الخف والظلف التي تؤدي إليها الكرش بعد مادبعته (الزبيدي ، تاج العروس ، مادة عفج).

<sup>(7)</sup> محروث: هو أصل الانجدان

متى كانت القوة قوية والفضلة كثيرة، فأسهل ضربة واحدة، وإن كانت القوة ضعيفة والفضلة كثيرة فبمرات مع توق وتقوية القوة، واستعمل المسهل في الأبدان الحارة والبلدان الحارة والأزمان الحارة اقل إذ هؤلاء يتخلل منهم شئ كثير وبالضد.

واستعمل الإسهال في البلدان الباردة بأدوية أقوى (1) وكمية أكثر، لأنه يتحلل فيها من الجسم اقل مما يتحلل في الحارة، ولا يجيب بسهولة كما يجيب في هذه، ولا تسهل صبياً ولا شيخاً ويحتمى من شرب مسهلاً في يومين قبله ويومين بعده التعب والجماع والطعام الضار، ويقل من الشراب والطعام يوم الدواء الضعيف الطبيعة عن (2) الهضم، ولا تسق ماءاً حاراً مع دواء مطبوخ إلا في آخره وإلا دفعة ، وإخراجه ضربة ولم (3) يعمل، وأما الحب فيجوز أن يشرب ويحرك بالماء الحار، وإن كان يراد من الحب أن ينزل شيئاً من الرأس فليعظم حبه، وإن كان يراد في المفاصل فليصغر، فإذا أطال الوقوف في المعدة ، ويستدل عليه من الجشاء الذي فيه طعم الدواء فأعنه بماء حار ومص تفاح وماء ملح (4) ، فإن أبطأ في الأمعاء وعلمت أن الجشاء لا طعم له فحركه بالحقن ، ومن قصر الدواء في عمله فتعاوده بالحمام أياماً ليكمل به خروج الفضول التي حركها الدواء، ويدفع الغثى الشديد عند (5) أخذ المسهل بمص اللبن العتيق والبصل بخل، ودلك أسفل الرجلين بزيت وملح، ويدفع المغص بتكميد وشرب ماء حار مع عسل والتحرك بالمشي.

<sup>(1)</sup> د : قوى .

<sup>(2)</sup> ك : عند .

<sup>(3)</sup> د : لا .

<sup>. 1 – (4)</sup> 

<sup>(5)</sup> ك : عن .

ومن يعتاده غثى كثير فليتق شرب الدواء مرات، ومن افرط إسهاله فليهيج القئ ويصب الماء الحار على أطرافه ويتعرق ويلطخ بدنه بلخلخة (1) فيها ماء التفاح وآس، وورد وسفرجل وكافور ورامك وأعطه طيناً محتوماً وسفوفاً من حب الرمان ونحو ذلك، واجعل طعامه حصرمية ونحوها.

يسهل الصبى: إهليلج (2) أصفر وأسود وأفسنتين ومصطكى وتربد (3)

<sup>(1)</sup> لخلخة : اللخلخة صرب من الطيب (ابن منظور الإفريقي ، لسان العرب ، مادة لخخ) زادفي الجمهرة : عربي معروف (ابن دريد ، جمهرة اللغة ، لخلخ).

<sup>(2)</sup> الهليج ، والهليلج : الإهليلج بكسر الأول والثانى وفتح الثالث ، وقد تكسر اللام الثانية ثال الفراء وكذلك رواه الإيادى عن شمر ، وهو معرب إهليله وإنما فتحوا اللام ليوافق وزنه أوزان العرب الواحدة بهاء – إهليلجة . قال الجوهرى ولا تقل هليلجة ، قال ابن الأعرابى : وليس فى الكلام إفعيلل – بالكسر – ولكن إفعيلل مثل إهليلج وإبرسيم وإطريفل (الزبيدى ، تاج العروس ، مادة هلج) ، وهو نوعان من الشعير ، الأصفر منه يسمى الكابلي والأسود يسمى الشعير الهندى .

<sup>(3)</sup> التربذ، والصواب كما أوردته: التربد، وهو نبات كالقصب، ورقه على هيئة ورق اللباب الكبير، إلا أنه محدد الأطراف، قال عنه ابن ماسويه في إصلاح الأدوية المسسهة: خاصة التربد إسهال البلغم، إلا أنه يورث البشاعة للنفس لفظاعة طعمه، فإن أراد مُريد أخذه، فليتقدم قبل ذلك في إصلاحه بلته بدهن اللوز الحلو، فإنه يمنع ضرره، ثم يأخذه. والمختار منسه ما كان حديثا، جوفه شديد البياض، أملس الظاهر، دقيق العيدان، غير متآكل، والشربة منه مسابين درهم إلى درهمين. قال الدمشقى: التربد حار يابس مسهل للبلغم والرطوبة، منق البدن. وقال حبيش بن الأعسم: أجوده ما كان أبيض في لونه، ملتفاً في شكله مثل أنابيب القصب، ودق جسمه وأنبوبه، فإذا كسرته، أسرع إلى التفتت، ولم يكن غليظاً رزينا، وإذا سحقته، أسرع إلى ذلك وكان أبيض عند السحق. وما كان خلاف ذلك، فلا خير فيه. والتربد يُسسهل الأخلاط الغليظة اللزجة، وينقى المعدة، وينفع من أوجاع المفاصل والعضل، وينقى الأرحام تنقية بالغة مشروباً ومحتقناً به، ويفتح سددها، وينفع من أوجاعها عند إقبال الحبض. وينفع تنقية بالغة مشروباً ومحتقناً به، ويفتح سددها، وينفع من أوجاعها عند إقبال الحبض. وينفع التربد من النزلات والسعال المتولد عن انصباب خلط، وينفع من أسل قشر التوت (راجع، ابن البيطار، الجامع 1/ 186).

وسقمونيا(1) يعطى <الجميع>(2) قدر حمصة، والتربد يجلب من الرأس بقوة.

أخلاط: الدواء الأبيض لتنقية الرأس: تربد، حب<sup>(3)</sup> النيل أوقية سقمونيات درهمان يخرج مرة وبلغماً، وحب النيل يقطع غلظ السوداء ويذهب بالعفن .

مطبوخ قوى لمن لا يقدر على الهليلج: أقماع بنفسج أصول السوسن حب النيل تربد يطبخ <الجميع>(4) نعماً ويصفى ويذاب فيه قيراط سقمونيا ويصفى ويشرب، وإن أردت أقوى، فاطبخ فيه شيئاً من قشور شبرم (5)، جربت قشور الشبرم فوجدت نصف درهم يسهل مجالس صالحة، واللبن أقوى.

<sup>(1)</sup> السقمونيا: نبات له أغصان كبيرة، مخرجها من أصل واحد، طولها نحو من ثلاثة أذرع أو أربعة، عليها رطوبة تدبق باليد، وشئ من زغب، وزهره أبيض مستدير... وينفع من الملح المخالط للصفراء، ويجذب من أعماق البدن، وينفع من جميع العلل الصفراوية المحتاجة إلى الاستقراغ كحميات الصفراء النضجة الأخلاط والحميات في أولها، والرمد الصفراوي، وصداع الرأس، والحمرة والجرب، وغير ذلك مما يكون سببه خلط صفراوي أو مالح أو هما معاً. وإذا خلطت بأدوية البرص والبهق والكلف الذي تستعمل في طلاء، قوت فعلها. قال الرازي في كتابه "المنصوري": ومتى خفنا نكايته، أصلناه بأن نعجنه بماء السفرجل الحامض، أو التفاح، أو ماء الورد، وقد نفع فيه سماق بقدر ما ينعجن، ونتخذه أقراصاً، ونجففها في الظل، ويسقى من دانق إلى نصف در هم (راجع، ابن البيطار، الجامع 23/3-25).

<sup>(2)</sup> زيادة يقتضيها السياق .

<sup>.</sup> حبب : ط(3)

<sup>(4)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

<sup>(5)</sup> الشبرم: نبات له ساق طولها أكثر من ذراع، كثيرة العقد، وعليها ورق صغير حاد الأطراف شبيه بورق الصنوبر، وله زهر صغير لونه إلى الفرفيرية، وثمر عريض شبيه بالعدس. يسهل البطن، وينزل القولنج والمرة السوداء، ويسهل البلغم الغليظ من المفاصل. وأجود الشبرم ما أحمر لونه حمرة خفيفة، وكانت القطعة من ذلك كأنها جلد ملفوف، وكان دقيق اللحاء. فأما الذي يكون على خلاف هذه الصورة في غلظ الجسم وقلة الحمرة، وإذا كسرته لم يكد ينكسر من غلظه ورأيت فيه شيئاً شبيها بالخيوط، فذلك شر الشبرم (ابن البيطار، الجامع 67/3 – 68).

قرصة فيها دانقان وهى قرصة البغدادى الذى حدثت عنه: لبن شبرم دانق سكر أبيض مثله ويعجن بماء ويقرص<sup>(1)</sup> وتدهن اليد بدهن لوز ، القرصة دانقان ، تقيم خمسة صفراء وبلغم .

. 실 - (1)

#### الباب التاسع

## في الماسكة من الأغذية والأدوية، وضروب الإسهالات

مما يعقل بطون الصبيان عند<sup>(1)</sup> نبات الأسنان: خشخاش حب الآس كندر من كل واحد درهم، سعد نصف درهم يدق وينعم سحقه ويداف في اللبن ويسقى .

قرص جربناه یمسك: عفص، كزمازك(2)، سماق، حب الآس أربعة(3)، قاقیا در همان، أفیون در هم یعمل <الجمیع>(4) أقراصاً بماء جفت البلوط(5) ویسقی منه در هم، و أنا أرى أن تزاد إنفحة(6).

<sup>(1)</sup> أ : عن .

<sup>(2)</sup> كزمازك : بالفارسية هو حب الأثل بالعربية ، والأثل شجر عظيم له حب وقضبان خصر، ملمع بحمرة، وله ورق أخضر شبيه بورق الطرفاء، في طعمه غضوضة، وليس له زهر، ويثمر على عقد أغصانه حباً كالحمص أغبر إلى الصفرة، وفي داخله حب صعير ملتصق بعضه إلى بعض يسمى حب الأثل. إذا شرب نفع حبه من كانت في معدته رطوبات فاسدة ، نقاها، وإذا شربه من كان معدته نقية قواها، ونفع من الإسهال المزمن العارض من الرطوبة، وقطع الدم، ودر الطمث ودخانه ينفع الجدري. ورماد خشبه يرد المقعدة البارزة إذا سحق وكبست به (جامع ابن البيطار 1/ 17).

<sup>(3)</sup> د : اربع .

<sup>(4)</sup> زيادة يقتضيها السياق .

<sup>(5)</sup> البلوط: يسمى درا، وبالعراق عفصينج، وبمصر ثمرة الفؤاد، وهو ثمر شجرة فى حجم البطم (الحبة الخضراء) ، إلا أنها شائكة فى ورقها وحطبها، وجفت البلوط قشره الداخل، والكل جيد لحبس الاسهال، ونفث الدم والإسهال الدموى شرباً بالسكر، وهو جيد فى تسويد الشعر وتنبيته إذا طبخ بالخل، ورماد الشجرة يجلو الأسنان. (تذكرة داود 94/1).

<sup>(6)</sup> إنفحة : بكسر الهمزة وفتح الفاء مخففة : كرش الحمل أو الجدى ، ما لم يأكل ، فإذا أكل فهو كرش وكذلك المنفحة بكسر الميم ، قال الراجز : كم قد أكلت كبداً وإنفحة .. ثم انخرت أليه مشرحة . قال الأزهرى عن الليث : الانفحة لا تكون إلا لذى كرش ، وهو شهر يتخسر ج

قال: وإذا كان البطن فاسد المشى، فاسقه قمحة من حب الرمان ونومه على جوارش الخوزى.

إذا كان بالمبطون فواق فردئ، وإذا(1) كان بصاحب الزحير (2) فقاتل.

الاختلاف إذا كان من ضعف الماسكة في الكبد كان كماء اللحم $^{(8)}$ ، ثم يخرج $^{(4)}$  بالضد في المعدة، لأن الكيموس فيها غزير كثير إلا أن تنضعف الكبد ضعفاً شديداً فعند ذلك لا تحبس حتى يجتمع، ثم يخرج ولكن يخرج أو لأ فأو  $\mathbf{k}^{(5)}$ , ومن أصابه استطلاق من تدبير لطيف فاطعمه سكباجاً ببطون البقر ولحمه و غلظ تدبيره، ومن أصابه اختلاف $^{(6)}$  من أطعمة كثيرة فامنعه.

إذا كان الاختلاف مع فساد هضم فاخلط أدوية من قابضة مسخنة مثل هذا القرص: خذ جفت البلوط وحب الآس والرمان والأقاقيا والأنيسون (7)

<sup>-</sup>من بطن ذيه اصفر ، يعصر في صوفة مبتلة في اللبن فيغلظ كالجبن؛ قال ابسن السسكيت ، هي إنفحة الجدى وإنفحته ، وهي اللغة الجيدة ولم ينكرها الجوهري بالتسشديد ، ولا تقل : أنفحة (ابن منظور ، لسان العرب ، مادة نفح).

<sup>(1)</sup> ك : وان .

<sup>(2)</sup> الزُّحير: هو مرض الدوسنتاريا.

<sup>(3)</sup> ك: الحم.

<sup>(4)</sup> أ : خرج .

<sup>(5) –</sup> د .

<sup>(6)</sup> ك : خلاف .

<sup>(7)</sup> الأنيسون: هو اليانسون، نبات عشبي حولي من الفصيلة الخيمية المساق. ومن الصفات التشريحية أوراقاً مركبة مفصصة، وللورقة غمد عند القاعدة يغلف الساق. ومن الصفات التشريحية وجود قنوات تحوى زيتاً طياراً بجميع أعضاء النبات. والأزهار صغيرة تُحمل في نسورات خيمية، والثمرة منشقة تنقسم إلى ثمرتين، وعلى كل ثمرة بروزات أو أضلاع ظاهرة، وعلى هذه الأضلاع توجد أشواك. وموطن النبات حوض البحر المتوسط وخصوصاً مصر. والجزء الطبي هو الثمار، ومنه يُستخرج زيت الجوهر الفعال: كيتون، ويستعمل في صناعة معاجين الفم والأسنان. ويستعمل مشروبه المغلى لمداواة المغص وإزالة الانتفاخ مسن المعدة.=

ونانخة (1) وكموناً منقعاً بخل وأفيوناً يتخذ قرصاً ويسقى غدوة وعشية، والقمحة السوداء جيدة هاهنا، إذا لم يكن معه برد فعليك بهذه:

تأخذ عفصاً وثمرة الطرفا وسماقا وأفيوناً يجمع <الجميع>(2) برب الحصرم فإنه يعقد البطن، وإذا كان لين البطن مفرطاً فاسقه قمصة حب الرمان بالغداة، وبيته على جوارش خوزى بالليل.

ويفيد الينسون في معالجة نوبات البرد، كما أنه يزيل الصداع. ويدر الطمث، ويقوى الطلق أثناء الولادة ويسهلها، ويزيد من إدرار اللبن عند النساء (راجع، شكرى إيراهيم، مس، ص219).

<sup>(1)</sup> نانخوه: ويقال نانخة بلغة أهل الأندلس: اسم فارسى معناه طالب الخبز، وهو الكمون الكرمانى أو المملوكي، يجلب من الحبشة، وهو أصغر من الكمون بكثير، ويختار منه ما كان نقياً ولم يكن فيه شئ شبيه بالنخالة. وأكثر ما يستعمل منه بنره، فقوته مسخنة مجففة لطيفة، وفي طعمه حرارة يسيرة وحرافة، يدر البول، ويقطع القيح الذي في الصدر والمعدة، ويسكن الرياح، ويهضم الطعام جيداً ويسكن وجع الفؤاد، والغيثان، وتقلب النفس، ومن لا يجد للطعام طعما (ابن البيطار، الجامع 469/4).

<sup>(2)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

#### الباب العاشسر

## في تسمين جملة البدن

لبن البقر رطل بالغداة ولا يأكل إلى نصف النهار، ثم يأكل ويغتسل في الحمام في كل أربعة أيام، ويحتقن بالحقن المكثرة لشحم الكلي، فإنه يسمن ويرطب المزاج، ولبن النعاج يفعل ذلك .

الانتفاع بالماء<sup>(1)</sup> الحار بعد الأكل حين يأخذ الطعام ينهضم يسمن جداً.

من الذبول: الذبول فساد جسم (2) الحي من أجل اليبس.

ويكون الذبول البسيط من الامتناع من تناول الأغذية إما باردة وإما بغير إرادة يعنى بالبسيط ما كان من اليبس فقط، وأما الذبول الذى مع البرد فيعرض للشيوخ<sup>(3)</sup>، وأما الذى مع الحرارة فيعرض من حميات الدق، ولا يشمل الذبول على البدن، لئلا يذبل البتة، ولا في حال الشيخوخة فغير ممكن، فأما إن امتد لذلك وقت أطول فممكن، وهذا [الجزء]<sup>(4)</sup> من الطب يسمى تدبير للشيوخ، والغرض فيه مداواة جرم القلب ومنعه بقدر الطاقة أن يجف لأنه ما دام هذا العضو يتحرك فلا<sup>(5)</sup> يموت، وكذلك الحيوان، وكذلك الحال في الكبد، ولو أمكن أن تمسك هذه رطبة دائماً لأمكن دفع الشيخوخة، لكنه لما كان لا يمكن ذلك، فإنه يمكن دفعها مدة طويلة.

<sup>(1)</sup> د : في الما.

<sup>(2)</sup> ك : جسد .

<sup>. (3)</sup> أ : المشايخ .

<sup>(4)</sup> أ، د، ك : الجزو.

<sup>(5)</sup> ك : فليس .

فقول أميروس حق في الشيوخ إنهم إذا استحموا وأكلوا يجب لهم أن يناموا على فرش لينة، وهذا التدبير أصوب ما يدبر به السشيوخ، لأن هذا التدبير يرطب جداً والغذاء خاصة ترطيبه للبدن أكثر من سائر ما يرطبه، لأنه يتشبه (1) به ويزيد في الرطوبة (2) الأصلية، فأما سائر ضروب الترطيب فإنها إما أن تمنع اليبس من الظاهر، وإما أن تزيد في الرطوبات التي هي مبثوثة فيما بين الأعضاء.

وبذلك يمكن أن يرطب نفس مزاج القلب ويزيد فى رطوبته الأصلية، ورطوبة جميع الأعضاء بزيادة الرطوبة المبثوثة كما أنه إذا قلت الرطوبات الأخر صار سبباً إلى قلة رطوبة الأعضاء الأصلية .

لا<sup>(3)</sup> يعدم القلب والكبد الرطوبة إلا بأن يعدم الحيوان الدم العدم الشديد، أما الكبد فلأن توليد الدم لها، وأما الدم فاشدة قوته الجاذبة، فلذلك لا يمكن أن يعدم القلب الغذاء دون أن يعدمه (4) جميع الأعضاء الأصلية بحسب فضل قوته الجاذبة عليها، ولا يجب أن تتوهم أن حال قلب القضيف وكبده أحسن حالاً من سائر أعضائه.

وفى حال الذبول القلب بارد ويستدل عليه من برودة النفس وصــغره وتفاوته، وكذلك يكون النبض صغيراً متفاوتاً ولا [برء] (5) له البتة .

<sup>(1)</sup> د : بشبه .

<sup>(2)</sup> د : الروبة .

<sup>(3)</sup> أ : وليس .

<sup>(4)</sup> أ: يعدم .

<sup>(5)</sup> أ، د، ك: برا.

### الباب الحادي عشر

# في القولنج وإيلاوس وأوجاع البطن الشبيهة به والرياح

القولنج لكثرة تردده في نواحي البطن يكثر أوجاعه وذلك أنه يأخذ نحو اليمين قريباً من الكبد، ثم يجئ إلى ناحية الكلى وإلى الأمام (1) إلى العانة حو>(2) أسفل منها إلى أصل الحالب .

الزبل يبس في المعي الأعور لأن مكثه فيها يطول .

والصفراء إذا كثر أنصبابها إلى الأمعاء يبست الثقل يبساً قوياً فيلبث في المعى ومنعت الزبل والريح من الانحدار فيكون منه قولنج ردئ .

ويكون قولنج من بلغم غليظ لأن<sup>(3)</sup> الأمعاء كلها داخلها ملبس بلغم ليغريها حتى لا ينكيها مرور الصفراء والفضول الحادة وإذا جاوز ذلك البلغم حده في الأكثر كان عنه قولنج ردئ .

ويكون قولنج من ريح نافخة تنفخ من بعيض الأعيضاء وتنقيض وتستدير فيه وتلفه ضرباً من التافيف ويكون منه الورم ومع قولنج الصفراء غثى وغم وعطش ووجع في العانة حتى كأنه ينخس<sup>(4)</sup> بالسكين، وأما الريح فنرى الريح ينتقل وينتفخ. ومما يخص وجع القولنج، الغثيان وبه يفرق بينه وبين سائر أوجاع البطن.

<sup>(1)</sup> د : قدام .

<sup>(2)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

<sup>(3)</sup> م : لانه .

<sup>.</sup> يخس (4)

ويكون قولنج من هزال البطن ويبسه وقلة لحمه ورطوبته، ويكون قولنج من ورم حار<sup>(1)</sup> في البطن أو حرارة كثيرة تجفف الزبل جداً ويكون من يبس الأطعمة.

يجب لمن يحفظ صحة نفسه ألا ينام حتى يعرض نفسه على الخلاء حو>(2) لا يدع بطنه يجف جفوفاً شديداً.

رأيت خلقاً كثيراً خرج منهم في الزبل الحصاة وعالجتهم بدهن الخروع وإيارج جالينوس .

لا يجب أن يحتبس الريح فإنه يكون مما كان منها مع براز رطب إذا حبس استسقى، ويكون من اليابس منها القولنج، ورد الرجيع إلى المعدة حتى يخرج من الفم ويكون منه وجع الجنبين، وربما صعدت إلى الرأس فولدت الهوس وظلام العين وقد ترتبك في المفاصل فتورث التشنج.

القولنج يكون إما من يبس الثقل، والثقل يتيبس إما من يبس الأطعمة، أو من شدة حر الكبد، أو من أجل حرارة الحمى، أو من كثرة صفراء تتزل فى الأمعاء، أو من ريح غليظة، أو من بلغم كثير يجتمع فى المعى، أو من حصى تتولد فى الأمعاء، أو من يبس البطن وهزاله، أو من دود، أو من ضعف العضل الذى على البطن، واعلم أن ما يبس جميع أجناس النجو (3) فهو قولنج.

<sup>(1)</sup> أ : حاد .

<sup>(2)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

<sup>(3)</sup> النجو: ما يخرج من بطن الإنسان وغيره (ابن سيده، المخصص، كتاب الطعام باب الغائط).

لا يحبس النجو والريح ولا يترك الطبع بفرط يبسه لأنه يورث القولنج، وتعاهد كل نوبة منه قبل كونه، فالريحى أدم سقى<sup>(1)</sup> صاحبه بزورا طاردة للريح ومخرجة <sup>(2)</sup> للبلغم من حب الصنوبر<sup>(3)</sup> وشحم الحنظل<sup>(4)</sup>، والصفراوى بما يخرجها ويرطب المعى دائماً بأطعمة وأدهان وخيارشنبر ودهن لوز حلو.

وجلد النامور إذا شد على البطن نفع، والخراطين تطلق يبس البطن ويسقى منها دانق، وقد يضمدون بشحم الحنظل والسقمونيا ومرارة البقر تطلى بها السرة كلها واجعل ماء حاراً في جرة في أسفلها ثقب ويرفع إلى فوق كثيرا وينطل على البطن على (5) موضع الوجع، فإن حسبت أنه من دود فاسقه ما يخرج الدود، ومتى توهمت حصاة فاسق الإيارج ودهن الخروع فإنه يخرجه.

<sup>(1)</sup> أ: سقيه .

<sup>(2)</sup> م: ويخرجه.

<sup>(3)</sup> الصنوبر Pine: نوع من الزهريات عديمة البذور، ومنه أنواع عديدة. يستخرج مسن جسنره وساقه زيت التربنتينة، وزيت القلفونية، وأجود ثمره الحديث الأبيض (راجع، خالد حربى فى تحقيقه لكتاب جراب المجريات وخزانة الأطباء للرازى، ص 100).

<sup>(4)</sup> شحم الحنظل: هو الشرى والصابى، وباليونانية دوفوفينا، وقد يسمى اغريسوفس، وحبه يسمى الهبيد وهو نبت يمد الأرض كالبطيخ، إلا أنه أصفر ورقاً، وهو نوعان: ذكر يُعرف بالخشونة والثقل والصغار وعدم التخلخل فى الحب، وأنثى عكمه. وهو ينبت بالرمال والبلاد الحسارة، وأجوده الخفيف الأبيض المتخلخل. ويبقى شحمه إلى أربع سنين ما دام فى القسر. يسمهل البلغم بسائر أنواعه، وينفع من الفالج واللقوة والصداع والشقيقة (الصداع النصفى، وعسرق النسا، والمفاصل، والنقرس، وأوجاع الظهر شرباً وضماداً (داود الأنطاكى، التذكرة، جس الم

<sup>(5)</sup> د : إلى .

صاحب الكلى يسهله اليسير من الأدوية المسهلة وصاحب القولنج لا تسهله إلا القوية، ويضر صاحب الكلى الحقن وينفع أصحاب القولنج ويكون معه عسر بول ووجع الفقار ويجد الوجع في آخر الأمر، وصاحب وجع القولنج لا يخف إلا انحدار (1) البطن أو خروج الرياح.

<sup>(1)</sup> د : بانحدار .

### الباب الثاني عشر

# في اختلاف الدم والورم في الأمعاء

فى القرحة فى الأمعاء، حد القرحة فى الأمعاء التى من سحيج الصفراء أسبوعان، والتى من البلغم المالح<sup>(1)</sup> ثلاثون يوماً، وحد السوداوى أربعون يوماً فصاعدا وربما امتد أشهراً كثيرة وليس لها حد معلوم، وإذا كانت القرحة فى الدبر ولم يكن فى البطن مغس فذلك زحير، والقرحة فى المعى المستقيم عند الدبر قليلة<sup>(2)</sup> الخراطة ورياحها تدل على أنها من الأمعاء الدقاق وكثرتها وغلظها وغزارتها على أنها من الغلاظ، والوجع فى العليا أشد وهو فوق السرة ويحسه العليل هناك، وإن كانت الخراطة مع الشحم فإنه من الغلاظ، وإذا كان يقوم ساعة يحس بالمغس فإنه من الغلاظ، وصاحب الزحير يكثر القيام والتواتر أكثر جداً من صاحب قروح الأمعاء .

وإذا خرجت المخاطية قبل الثفل فالقرحة قريبة .

وما دامت الخراطة قبل الزبل فذلك دليل على ثبوت العلة، وإذا خرجت الخراطة بعد الزبل فذلك مؤذن ببرء.

وما يسقى من البزور لقرحة الأمعاء بالماء فاسقه بالماء البارد لا بالفاتر وكذلك إن سقيت برب أو بشراب<sup>(4)</sup> فببارد لا بفاتر.

وليدمنوا أكل الشاهبلوط ويؤخذ ماء الأرز ولبن فطبيخ حتى يغلظ ويسقى .

<sup>(1) –</sup> م

<sup>. (2)</sup> د : قلة .

<sup>(3)</sup> م: عن .

<sup>(4)</sup> د : بشرب .

ومن أطعمته [سمك]<sup>(1)</sup> يعمل شواء حاراً فهو جيد، إنما يحقن بحقنة الزرانيخ بعد أن يطول الأمر ويزمن .

انظر لا تجعل في شئ من الحقن أقاقيا إلا أن ترى فيه دماً.

وينفع الزحير مع البواسير الحرف المحمص جداً.

واتخذ للمبطون خبز بلوط وسماق.

الثوم ردئ للزجير وانطلاق البطن، وقد يصيب بعض المبطونين تحجر في الثفل حتى يصير كالجوز فاحقن هؤلاء بدهن الأكارع أو بالسمن.

الفواق في المغس والزحير قاتل .

الأمعاء تتقرح إما لبلغم مالح وإما لصفراء وإما لسوداء، وحد القرحة التى من الصفراء أسبوعان، والتى من البلغم المالح ثلاثون يوماً، وأما السوداوى فإنه يزمن ولا يكاد يفلت منه إلا بجهد وإذا وجد قرحة فى المقعدة وكان القيح يخرج خالصاً من غير ثفل البتة وإذا خرج الثفل أيضاً خرج هذا أيضاً أولاً ثم خرج النجو بعقبه فإن العلة قريبة (2) من المقعدة، وإذا كان فى الأمعاء الدقاق نزل ضعيفاً قليلاً، وإذا كان فى الغلاظ نزل شئ كثير غليظ مع قطع لحم وشئ يشبه الثرب.

ويعرف ما الخلط من لونه النازل فإن كان أصفر فإن العلة من صفراء وإن كان أبيض دسماً فمن بلغم مالح، وإن كان أسود أو كمداً فإنه من السوداء وخاصة إذا كان الطحال في ذلك فاسداً، ويستدل على أنه من صفراء حارة لفساد الكبد وقئ الصفراء وعلى مقدار شدة الوجع تكون حدة الفضل،

<sup>(1)</sup> أ، د، م: سمك .

<sup>(2) –</sup> م

فإن بدا الوجع قبل المشى بساعة دل على أنه فى العليا وبالضد، وقلة الجسم أيضاً تدل(1) على أنه فى العليا وبالضد.

وإن خرج منه شئ يشبه الجلود له عرض فهو من السفلى، واختلاط القيح على قدر اختلاطه يكون بعده من الدبر، وأشد ما يكون الوجع إذا كانت القرحة في الأمعاء الدقاق، وإذا كثر (2) الاختلاف وقل ما يخرج منه مع تزحر شديد وقبل ذلك وبعده تتوجع المقعدة فهو زحير، ومتى رأيت الخراطة تجئ بعد انطلاق البطن فذلك يؤذن ببرء.

<sup>(</sup>۱) د : پدل .

<sup>(2)</sup> د : کبر ،

## الباب الثالث عشر

#### في الاستسقاء

قد يكون الاستسقاء<sup>(1)</sup> من ورم طرف الكبد حصر البول لأن الوريد الذى يأخذ الماء من الكبد إلى<sup>(2)</sup> الكلى ينضم بالورم فيسد، فيرجع ماء الدم إلى الأمعاء.

قال: اللحمى أقرب ضروب الاستسقاء من البرء، وقد رأيت خلقاً برؤا منه، فاسقوهم حب الراوند<sup>(3)</sup> ولبن اللقاح، وقد يسهل الماء إذا كان مع حرارة ببول المعز ثلاثة أساتير<sup>(4)</sup> مع مثله ماء عنب الثعلب وإن لم ينتفع بذلك سقى ألبان اللقاح وأبوالها.

فهو علاج اللحمى، وعالج اللحمى بحب السكبينج وبقمحة السكبنج وهو دواء نافع للرياح فى الجوف جداً حوصفته (5): سكبينج بزر كرفس جزء جزء هليلج جزء، انجدان وحرف نصف نصف، الشربة ثلاثة دراهم وبالاثاناسيا والأميروسيا وجوارش البزور بماء البزور الطاردة للرياح فإن

<sup>(1)</sup> الاستسقاء:

<sup>(2)</sup> م : و .

<sup>(3)</sup> الراوند: تذكره بعض الكتب "ريوند" وهو نبات عشبى حشيشى معمر من الفيصلة البطاطية متفرع، في قمته جنور كبيرة الحجم، خشبية صفراء اللون معرقة من الباطن، طعمها مرغث ورائحتها لها خاصية متميزة، وفيها جوهر مسهل (الرازى، المنصورى في الطبعة المحققة، ص 604).

<sup>(4)</sup> أسانير: هذا الوزن الذي يقال له الإسار معرب أصله جهار، فأعرب فقيل إســـتار، ويجمــع أسانير، قال أبو سعيد: سمعت العرب تقول للأربعة إستار، لأنها بالفارسية جهار فـــأعربوه وقالوا: إستار (الأزهري، تهذيب اللغة، مادة ستر) والإستار: يزن أربعة مثاقيــل ونــصف (المعجم الوجيز، ص 302).

<sup>(5)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

كان بطنه يابساً ليناً دائماً، وإن كان ليناً فأعطه الشجرنايا، وقد يسقون دهن الخروع بماء الأصول، واجعل غذائهم ماء حمص بشبت وكمون، وإذا سقيت دهن الخروع فضع على (1) رأس العليل دهن البنفسج ليمنع الصداع والسدد وخاصة إن كان العليل بصداع في علته.

حب الراوند على ما رأيته هناك: رواند صينى نصف مثقال، عصارة قثاء الحمار ربع درهم، لبن الشبرم، طسوج، أفسنتين نصف درهم يجعل <الجميع>(2)حباً ويسقى شربة.

أو اسقه ماء القاقلى ثلاثة أيام كل يوم رطلاً وعشرة دراهم من السكر الأبيض وفى الثالث كف، واسقه ماء الهندباء<sup>(3)</sup> وماء عنب الثعلب إن كانت حرارة ، وإن كان البرد غالباً فماء<sup>(4)</sup> الجبن والكرفس أوقيتان مع قدر حمصة من الترياق، وحمه فى ماء الكبريت، وإن كان فى الكبد صلابة ما فضمدها ثم حللها .

إذا حدث في مقبب الكبد ورم كان معه إن كان عظيماً عسر البول، وإن كان قليلاً قلة البول وذلك إن العرق<sup>(5)</sup> الذي يجذب الدم ويؤديه إلى الكلي

<sup>(1) -</sup> م.

<sup>(2)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

<sup>(3)</sup> الهندباء: بقلة معروفة تؤكل ، وهي من فصيلة الخس ، ليس لها سيقان ، ولها أوراق ريشية تفترش الأرض . وهي السريس بجميع أنواعه. قال داود: منه بسستاني ومنه بسرى وهو "الطرخشقوق" ، قالوا عنه: أنه يفتح سدد الإحشاء والعروق ، ويضمد به النقرس، وينفع من الرمد الحار ، ولبن الهندباء البرى يبطر بياض العين، إذا حل الخيار شنبر في مائه وتغرغر به نفع من أورام الحلق. وهو من خيار الأدوية للمعدة، والبرى أجود في ذلك من البسستاني النن سينا، القانون في الطب ، طبعة مؤسسة الحلبي عن طبعة بولاق القديمة، القاهرة بدون تاريخ، الجزء الأول، ص 298).

<sup>(4)</sup> د : فمع .

<sup>(5)</sup> م : العروق .

ترم وتبطل قوته أيضاً.

ويرجع ماء البدن إلى الأمعاء .

الاستسقاء الحار أسق بول الماعز مع عنب الثعلب ثلاثة أساتير من بول المعز ومثله عنب الثعلب فإن لم ينجح فاسق لبن اللقاح وأبوالها، واسق إذا لم يكن حر<sup>(1)</sup> شديد حب الراوند والمازريون ودواء الكركم، وإن كانوا يعطشون عطشاً شديداً فاسقهم كل يوم نصف درهم فيلزهرج<sup>(2)</sup> بقدر ثلاث أواق ماء عنب الثعلب فإنه يسكن العطش ويذهب الورم.

مما ينفع من صلابة الطحال إذا كان من حر: قشور القرع الرطب<sup>(3)</sup> تجفف ويسقى منها<sup>(4)</sup> درهم كل يوم بخل حامض قدر نصف أوقية واسقه كذلك من بزر البقلة الحمقاء<sup>(5)</sup>.

اليهودى: جوز السرو والأبهل<sup>(6)</sup> يطبخ بالخل ويحمى العليل منه لوجع الطحال ويضمد به.

<sup>(1)</sup> د : حب .

<sup>(2)</sup> الحصص: هو الخولان بمصر. وبالهندية فيلزهرج، وهو مكى وهندى ، والأول أجوده، وهو عصارة شجرة (تذكرة داود 141/1) مشوكة لها أغصان طولها ثلاثة أنرع وأكثر ، عليها الورق، ولها زهر أصفر، وفروع كثيرة، تثمر حباً أسود كالفلفل، والمسر، والزعفران ، ويعرف الصحيح بكونه ذهبياً ليس باللين، سريع الانحلال، (جامع ابن البيطار 279/2).

<sup>(3) +</sup> أ: و.

<sup>(4)</sup> م : منه.

<sup>(5)</sup> البقلة الحمقاء: الرجلة.

<sup>(6)</sup> الأبهل: هو السابين كما يدعونه في وسط جنوب أوربا الموطن الأصلى لهذا النوع من الشجر الذي يرتفع إلى أثنى عشر نراعاً تقريباً، وأزهاره على شكل سنابل القمح، والثمر على شكل وحجم لون النبق (الأحمر) مع ميل إلى السواد كلما ازداد نضجاً وحلاوة (راجع، خالد حربي، في تحقيقه لكتاب جراب المجربات وخزانة الأطباء للرازي، ص 212).

### الباب الرابع عشر

### فى الخفقان

إذا عرض في القلب غشى شديد واخضر الوجه وتنكس الرأس مات حين يشيل رأسه.

والسل يكون عن القلب لورم في حجابه أو لسوء مزاج فيه، وعلاجه علاج السل<sup>(1)</sup> من الأطعمة والحمام وغيره، والخفقان علاج الفصد.

الدراصينى نافع للفزع والوحشة والخفقان، يؤخذ دارصينى وسنبل وزرنباد (2) وذرونج وباذروج (3) وباذرنجويه يدق <الجميع > (4) وينخل ويعجن بماء لسان الثور، والشربة درهم بأوقية طلاء، وهو دواء عجيب جداً نافع.

<sup>.</sup> العسل : (1)

<sup>(2)</sup> زرنبة، أو زرنباد (زدوار) Zedoary: نبات معمر من العائلة الزنجبارية Zingiberaceae، و زرنباد الدورة الله المسجية المعمر من العائلة الزنجبارية و أزهر صفراء ناصعة أو بيضاء ، وقنابات قرمزية أو بنفسجية جذابية ، يزرع بكثرة في الهند ، ويعتقد أنه موطنه الأصلى، ولكنه يزرع حالياً في معظم البلاد الحارة بكثرة . ويعتبر هذا النبات أحد التوابل الهامة في الهند لإعطائه نكهة للمشروبات ، كما يدخل في صناعة العطور والمساحيق. وقد يستعمل طبياً في حالات انتفاخ السبطن، وآلام الأمعاء والضعف العام، واضطرابات الجهاز الهضمي. (على الدجوى، موسوعة النباتسات الطبية. 240/1).

<sup>(3)</sup> الباذروج: نوع من أنواع الريحان. قال عنه الرازى في كتابه "دفع مضار الأغذية": يولسد الصفراء، والإكثار منه يظلم البصر خاصة إذا أكل مع الكوامخ المالحة ويصلحه. الخل والخيار، وهو جيد لفم المعدة والقلب والخفقان، ونافع من الغشى. وقال عنه ابن سينا في كتاب "في الأدوية القلبية": فيه عطرية مع قبض شديد وتسخين. وقال في مفردات القانون: فيه قوى متضادة، ويسرع إلى التعفن، ويولد خلطاً رديئاً سوداوياً، وعصارته قطوراً نافعة للرعاف (النزيف الأنفى) وخاصة بخل وكافور. وهو مما يسكن العطاس، ويجفف الرئة والصدر، وماؤه جيد لنفث الدم، ولكنه يعقل البطن هنا (راجع ابن البيطار، الجامع 105/1).

<sup>(4)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

دواء يقوم مقام الشليثا: بسند دارصينى من كل واحد اثنا عشر قيراطاً، برادة ذهب أحمر وفضة بيضاء قيراطاً قيراطا، مسك وكافور ثلاثة ثلاثة، سنبل وسليخة (1) وأشنة (2) وساذج (3) من كل واحد أربع قيراطاً، حمام الله وقيراطاً، حمام الله وقيراطاً، حمام الله وقيراطاً،

- (2) الأشنة: يسمى بالعربية "شيلبة العجوز" وباليونانية "بريون" واللاتينية "كله ذباليــة" وبمــصر الشيبة. وهو أجزاء شعرية تتخلق بأصول الأشجار وأجودها ما على الصنوبر والجوز وكــان أبيضاً نقياً. إذا سحقت بالخل، أسهلت ما صادفت من الخلط، وبالشراب تقوى المعدة والكبــد والكلى والطحال، وتذهب الأعياء والتعب طلاء وتصلح العين جداً. (تذكرة داود 53/1).
- (3) ساذج: سماه ابن سينا (مالابطرون) بينما سماه الأطباء العسرب عسرفج أو سساذج هندى، باعتبار أن الجيد منه ينبت في بلاد الهند. وهو نبات عطرى عديم الساق والجذور يقوم على خيوط شعرية تكون له بمثابة الفروع، وعلى جوانبها تكون الأوراق وهي كاملسة التكسوين، عطرية سبطة ليس فيها أعصاب، تفترش سطح الماء وتطفو عليه، ولسذاك سسمى النبسات بالساذج. (الرازي، المنصوري، الطبعة المحققة، ص 608).
- (4) حماما: بالسيريانية الفاشرا وقاسرسنين ، وهو الكرمة البيضاء ، والفاشرتين الكرمة السوداء، وأجوده ما كان من أرمينية ، لونه شبيه بلون الذهب ، ولون خشبه إلى الياقوت ، وهو طيب الرائحة جداً (ابن البيطار ، الجامع 287/1).
- (5) قسط: ثلاثة أصناف ، أبيض خفيف يجذو اللسان مع طيب رائحة وهـو الهنـدى ، وأسـود خفيف أيضاً وهو الصينى ، وأحمر رزين. وجميعه قطع خشبية تجلب من نواحى الهند مـن شجر كالعود لا يرتفع وله ورق عريض ، والرأس هو الشامى منه . وهو يقطـع الـصداع العتيق شرباً وسعوطاً ودهناً بالسمن ، وأوجاع الأنن كلها إذا طبخ فى الزيت وقطر ، والزكام بخوراً ، وضيق النفس والربو والسعال المزمن ، وأوجاع الصدر والمعدة والكبـد والطحـال والكلى واليرقان والاستسقاء ، وأنـواع الريـاح والـسموم القاتلـة ، والتـشنج والنـافض، ويفتح السدد. وفى الحديث الشريف أنه ينفع من سبعة أنواع من الداء ، وهي ضمن ما ذكر .=

<sup>(1)</sup> سليخة: قشر شجرة الدار صينى ، وهى أصناف، صنف أحمر طيب الطعم والريح ، وصنف يشبه طعمه طعم السذاب ، وصنف أسود شبيه الرائحة بالورد ، وصنف أسود كريه الرائحة ، وصنف دقيق الأنبوب أجوف. وأجوده الأحمر اللون الصافى الأملس المستطيل العود ، غليظ الأنبوب ، دقيق الثقب ، ممتلئ، ذكى الرائحة يلذع اللسان ويقبضه . (قانون ابن سينا 1/18).

وأشق<sup>(1)</sup> من كل واحد عشرة قراريط، شب يمانى<sup>(2)</sup> مر زرنباد ذرونج قرنفل من كل واحد سبعة قراريط، يعجن <الجميع><sup>(3)</sup> بعسل فهو<sup>(4)</sup> نافع من الخفقان وضيق الصدر، جيد بالغ.

للخفقان، لليهودى: قد يكون الخفقان لفضل دم يصل من الكبد إلى القلب فيتولد لذلك في حجابه خفقان، حو $^{(5)}$ علاجه الفصد وتلطيف التدبير.

الهليلج الأسود خاصته النفع من التوحش وخفقان الفؤاد.

ويذهب السموم كلها وبجنب الدم إلى الخارج، ويزيل الآثار مع العسل والملح طلاء ، ويشد العصب كذلك ، وهو يضر المثانة ويصلحه الجلنجبين العسلى ، والرئة ويصلحه الأنيسون (اليانسون) وشربته درهم، وبدله نصف وزنه عاقر قرحا (تذكرة داود 296/1).

<sup>(1)</sup> الأشق: صمغ لشجرة تسمى سوليس. قال عنه جالينوس: هذه صمغة من صموغ المشجر تخرج من عود يرتفع على استقامة ، وهي تحلل الصلابات الثؤلولية الحادثة في المفاصل ، وتشفى الطحال الصلب. وقال ديسقوريدس: قوته ملينة جانبة مسخنة محللة للخراجات ، وإذا شرب أسهل البطن ، وقد يجنب الجنين ، وإذا شرب منه مقدار درخمتين بخل ، حلل ورم الطحال ، وقد يبرئ من وجع المفاصل وعرق النساء إذا خلط بالعسل ولعق منه. وإذا خلط بماء الشعير وتحسى ، نفع من الربو وعسر البول ، وإذا تضمد به مع العسل والزفت حلل الفضول المتحجرة في المفاصل، وإذا خلط بالنطرون ودهن الحناء وتمسح به كسان صالحاً للإعياء وعرق النساء . وقال ابن سينا: تحليله وتجفيفه قوى ، وليس تلذيعه بقوى ، ويبلغ من تقتحه إلى أن يسيل الدم من أفواه العروق ... ويجلو بياض العين ، وينقي قروح الحجاب (ابن البيطار ، الجامع 47/1 – 48).

<sup>(2)</sup> أ : يمان.

<sup>(3)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

ر4) – د

<sup>(5)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

# الباب الخامس عشر في الكبيد وأوجاعها

بياض<sup>(1)</sup> الشفة واللسان وتهبج الوجه يدل<sup>(2)</sup> على فساد مزاج الكبد أما لضربة وإما لدم غليظ ارتبك فيها وعفن وإما من صغر الكبد في نفسها إذا جاءها غذاء فوق<sup>(3)</sup> ما تطيق فيرتبك أيضاً في مجاريه ويعفن على طول الأيام.

والفرق بين السدة والورم: أن السدة لا وجع معها كما<sup>(4)</sup> مع الورم ومعها من الثفل أكثر مما مع<sup>(5)</sup> الورم، وعلامة الورم الحار في الكبد حمرة اللسان وسواده بقدر قلة الشهوة وشدة العطش، وفي الحمرة والحمي، وورم الكبد بين للحس إذا لم يكن المراق<sup>(6)</sup> سميناً ثخيناً والإنسان كثير اللحم والثرب<sup>(7)</sup> غليظ.

قال: وأكثر الحميات الطويلة إذا دامت زماناً (8) طويلاً تورم الكبد وتفسد مزاجها وكذلك المعدة.

صاحب الورم فى الكبد يجد من الوجع أكثر من الثقل ، وصاحب السدد يجد من الثقل أضعاف ما يجده صاحب الورم، ويخرج فى البراز من صاحب السدد (9) أخلاط تدل على تولد السدد.

<sup>(1)</sup> د : بيض.

<sup>(2)</sup> أ : يدلل .

<sup>(3)</sup> م : فواق.

<sup>(4)</sup> م: ما .

<sup>(5)</sup> أ : منع .

<sup>(6)</sup> المَراقَ : مارقَ من الشيء ومراق البطن : مارق منه ولان في أسافله (الوجيز، ص 274).

<sup>(7)</sup> الثرب: شحم رقيق قد غشى الكرش والأمعاء ، والجمع: الثروب (الصاحب بن عباد، المحيط في اللغة ، مادة ثرب).

<sup>(8) –</sup> م .

<sup>(9)</sup> د : السدة.

### الباب السادس عشر

# في علاج الورم الصلب في الأحشاء وغيرها

يستدل على فساد المزاج الحار في الكبد بالعطش والبول الأحمر وقلة الشهوة، وعلى البارد<sup>(1)</sup> ببياض الشفة وذهاب صبغها وكذلك اللسان وقلة الدم في البدن وقلة العطش وقلة الشهوة وفساد اللون ويجد ثقلاً في الكبد، والرطب بتهيج الوجه وتورمه، واليابس بتشنج في مراق البطن وانقباضه، وصاحب السدد في الكبد يجد ثقلاً أكثر جداً من صاحب الورم، وصاحب الورم يجد الورم أكثر، والسعلة اليسيرة وضيق النفس، وثقل الجانب<sup>(2)</sup> الأيمن ووجع الترقوة والكتف الأيمن يدل على ورم الكبد، فإن كان الورم شديد الحرارة أحمر اللسان أولاً ثم أسود وقلة الشهوة للطعام وكثرة العطش ويقئ المرة وتجيئ<sup>(3)</sup> الحمى، وإن لم يكن هذه فالورم ساكن بارد، وإذا كان الورم في تقعير الكبد كان ضيق التنفس والسعال.

وللدبيلة فى الكبد يفصد أو يحجم ما يلى الظهر من الكبد واسقه الصبر المنقع بماء الهندباء والسسكر والترنجبين واحقنه بحقنة لينة، واطبخ أصبول الكرفس والرازيسانج والغافست البرشياوشان (4)،

<sup>(1)</sup> م: الباد.

<sup>(2)</sup> أ: الجنب.

<sup>(3)</sup> د : وجات.

<sup>(4)</sup> برشياوشان أو بَرْ سياوشان، ومن أسمائه: شعر الجبار، وكزبرة البئر، وشعر الكلاب، ولحية الحمار، والوطيف، والساق الأسود، وغير ذلك، وهو نبات ينبت على جدران الآبار ومجارى المياه (كالسواقى وغيرها)، وحيطان المغائر والكهوف الرطبة، والأماكن الظليلة الرطبة، وحوافى العيون والينابيع... له ساق بلا زهر أو ثمر، وله قضبان قصيرة بشكل أغصان لونها أحمر مسود، رفيعة صلبة، وجذوره ليفية تكون ظاهرة أحياناً (الرازى، المنسصورى في الطب، الطبعة المحققة، ص 585).

وخذ من طبيخ<sup>(1)</sup> <المجموع><sup>(2)</sup> ثلاث أواق فصير <sup>(3)</sup> فيها من الورد أربعة دراهم، ومن دهن الحسك <sup>(4)</sup> أربعة دراهم، أو إلقى فيها درهمان من زنبق وأوقية من السكر، وأمره بشربه وينام عليه وعلى كبده يفعل ذلك أياماً ويستحم كل يومين بماء فاتر، وربما سقى ماء الأصول بدهن اللوز المر.

وإذا كانت المدة (5) في دبيلة الكبد بيضاء فهي غير غائرة، وإذا كانت سوداء فهي في لحمه، وضمد الموضع أيضاً حتى ينضج، وكذلك أفعل في سائر الدبيلات التي في باطن (6) الجسم.

ولسوء المزاج الحار اسق الطباشير والكافور بماء خيار وجلاب<sup>(7)</sup> واسق ماء الشعير وماء الجبن، وإن كان الزمن حاراً والسن شاباً فمره بشرب الماء البارد على الريق، واعمل مرهماً من الرجلة وجرادة القرع وصندل وماء الخلاف<sup>(8)</sup> ونحوه.

<sup>(1)</sup> م: طبيخه.

<sup>(2)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

<sup>(3)</sup> د : فيسير .

<sup>(4)</sup> الحسك: نبات له ثمرة خشنة تتعلق بأصواف الغنم وأوبار الإبل، ومنه حَسَكُ السعدان ويقال: كأن جنبه على حسك السعدان. (المعجم الوسيط، إخراج إبراهيم مصطفى وأخرين، إشراف عبد السلام هارون، مطبعة 1960، جـــ1، ص 173).

<sup>(5)</sup> أ : المعدة .

<sup>(6)</sup> أ: بطن .

<sup>(7)</sup> الجلاب : هو السكر إذا عُقد بوزنه أو أكثر ماء ورد (داود ، التذكرة 122/1).

<sup>(8)</sup> الخلاف: الغافقى: هو أصناف كثيرة منه الصفصاف وهو صنفان أحمر وأبيض. أبو حنيفة : إنما سمى خلافاً لأن السيل يحيى به شيئاً فينبت من خلاف. التميمى فى كتاب المربش: الخلاف صنف من الصفصاف وليس به والفرق بينهما وإن كان فى الشبه والشكل وسباطة الأغصان وكيفية الورق سواء إلا أنه ليس للصفصاف فقاح يشبه فقاح الخلاف، وذلك أن الخلاف يثمر فى أواخر أيام الربيع ثمراً وثمره قضبان دقاق تخرج فى رؤوس أغصانه =

وللبرد يسقى دواء الكركم واللك<sup>(1)</sup> والراوند والإيرسا والحنديقون<sup>(2)</sup> بماء الأصول ويضمد بضماد الأصطماخيقون وعالج السدد بطبيخ الإفسنتين وأقراصه يبيت عليها بالليل.

والورم الصلب عالجه بلب الخارشنبر وماء الأصول ودهن اللوز وضمده بالمحللة مع شئ قابض عطرى، وللشق والقطع أدوية نزف الدم وأقراص الجلنار (3) والكافور والكهرباء (1) والطين (2) والأفيون، ومن به

سوفيما بين قلوب ورقه رأس كل قضيب منها ملتبس بزغب أدكن اللون ناعم الملمس في نعومة الخز الطاروني المخمل وفي لونه وعلى مثال السنابل الزغب الذي يكون فيي قلوب الورق المسمى لسان الحمل وهو الزغب الذي يكون فيه بزر لسان الحمل ما بين تسضاعفيه وتلك السنابل الزغب الناعمة التي هي ثمر الخلاف ذكية الرائحة ناعمة المشم والملمس في لين الخز الفاختي المجلوب من السوس وليس يوجد في شجر الصفصاف من هذه الثمرة التي هي مثال السنابل شئ بتة ، وإنما يثمر الصفصاف في ذلك الوقت من الزمان حباً أبيض اللون ينتظم على فروعه وساقات أغصانه في مثال حب الجاورس يضرب في بياضه إلى السصفرة وليس ينتفع به في الطب ، وفقاح الخلاف إذا شم كان نافعاً لمحروري الأمزجة مرطب لأدمغتهم مسكن لما يعرض لهم من الصداع الشديد ، والصفراء الكائن عن بخار المرة وهذه الثمرة التي قدمنا نفعها قد تجمع في وقتها وهي غضة رطبة فتربي بالسمسم الملخوع كما تربى الأزهار المأخوذ دهنها ويستخرج دهنه وهو المسمى دهن الخلاف وهو دهن طيب الرائحة ناعم المشم (ابن البيطار ، الجامع 1/340).

<sup>(1) –</sup> م

<sup>(2)</sup> الحنديقون: نبات عشبى من البقول، يدعى بالعربية (الذُرق)، ويسميه بعضهم الحندقوق والحندقوقى. أغصانه وأوراقه لحمية طوية تؤكل نية أو مطبوخة. وبنوره الخضراء أو المجففة تستعمل لغسل الأيدى (الرازى، المنصورى، الطبعة المحققة، ص 598).

<sup>(3)</sup> جلنار Balaustion : اسم فارسى معرب مؤلف من كلمتين (كـل ، وتعنــى ورد و (أنــار) وتعنى رمان أورد رمان] ، وهو لشجرة ترتفع إلى عشرة أقدام ، كثيرة الأعضاء والفروع ، شكلها العام وأوراقها ، وأزهارها تشبه شجرة الرمان ، حتى أنه يصعب تفريقهما. تزهر فــى فصل الربيع ، وتبقى الأزهار متفتحة لمدة أسبوعين ، تنبل بعدها وتجف أوراق التويج أولاً ، وتسقط الكأس من غير أن تنتج .

صلابة فى كبده حيجب>(3) أن ينام على الجانب الأيمن فإنه يتحلل واسقه من القسط نصف درهم بطلاء ممزوج أو دواء القسط أو دواء اللك أو دواء الكركم.

وأصحاب ضعف الكبد من حر فأمرهم أن يأكلوا مرق سكباج (4) مصفى من دسمه (5) مطيباً بدارصينى وسنبل ومصطكى، أو مصوص مطيب بهذه ويمصون الرمان والسفرجل، حو $^{(6)}$  يستدل على الدبيلة فى الكبد بإنه يتقدم فى ذلك ورم ثم يعقبه قيح أو بول ويخف عليه الإنسان ويقل وجعه، متى ما مشى منه أو بال، فما قصدته من الأدوية للكبد، وانعم دقه نعما.

إذا كان فى اليرقان<sup>(7)</sup> البول غليظاً أحمر فاعلموا أن المرة لا تنصب إلى الأمعاء ولكنها تجرى مع الدم فى العروق.

إذا كان فى اليرقان البول غليظاً أحمر (8) فاعلموا أن المرة لا تنصب إلى الأمعاء لكنها قد أخذت فى طريق البول وتركت طريق البراز

<sup>(1)</sup> الكهرباء: بالفارسية، الكارباء، ومعناه: سالب النبن.

<sup>(2)</sup> الطين الأرمى: ويسمى الطين المشرقى (لأنه كان يجلب من بلاد المشرق بالنسبة لبلاد الروم والأندلس). وسماه ابن البيطار الطين الأحمر. وفى العراق يسمى (طين خاوا)، وهو حجر طين لونه ترابى محمر، هش ينسحق بسهولة وينحل بالماء. وكان العراقيون يستعملونه إلى عهد قريب فى الحمام لغسل الرأس وتنظيف الشعر (الرازى، المنصورى فى الطب، الطبعة المحققة، ص 617).

<sup>(3)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

<sup>(4)</sup> السكباجيات: طبيخ عُرف في الطب العربي، يصنع من اللحم المُتبل بالتوابل، والبصل، والبصل، والكراث، والعسل.

<sup>(5)</sup> د : سمه .

<sup>(6)</sup> زيادة يقتضيها السياق.

<sup>(7)</sup> اليرقان: مرض الصفراء.

<sup>(8)</sup> د : احمد .

واسق طبيخ الهليلج والسقمونيا والأفسنتين والإيارج فيقرا إن لم تكن حمى.

ومما يخرج المرة الغليظة الغاريقون<sup>(1)</sup> قد عجن في العسل، والمحموم اسقه ماء الهندباء والسكنجبين<sup>(2)</sup> وماء الجبن والهليلج، وإن كانت حرارة أشد فأقراص الكافور والطباشير وعنب الثعلب وماء الكشوت<sup>(3)</sup> وأطعمه لب القثاء والخيار.

والبسبائج نافع لليرقان.

متى اغتسل بطبيخ برشياوشان أذهب اليرقان .

إذا كان الماء في اليرقان غليظاً فأسهل البطن صفراء بأن تعطيه سقمونيا مع سكر أو طبيخ الهليلج الأصفر (4)، فإن كان مع الحمى فليسق سكنجبيناً مسهلاً وغير مسهل، ثم اسق أقرصة الكافور والطباشير وماء البقول بعد النفض واطعمه سكباجاً ومصوص الفراريج ولب الخيار،

<sup>(1)</sup> غاريقون: يعزى استخراجه إلى أفلاطون، وهو رطوبات تتعفن في باطن ما تآكل من الأشجار مثل التين والجميز، وقيل هو عروق مستقلة أو قطر يسقط في الشجر، والأنثى منه الخفيف الأبيض الهش، والذكر عكسه، وأجوده الأول، وهو مركب = القوى فيعطى الحلاوة والحرافة وتبقى قوته أربع سنين. إذا عجن باكابلى ومصطكى، نقى البخار وشفى الشقيقة وأنواع الصداع العتيق المزمن، ومع رب السوس والأينسون أوجاع الصدر والسعال والربو وعسر النفس، وبدهن اللوز الرئة، والفاوانيا الصرع، والراوند أمراض الكبد والمعدة والظهر والكلى (تذكرة داود 277/1).

<sup>(2)</sup> السكنجبين: معرب عن سرى أنكبين الفارسى، ومعناه خل وعسل، وهو شراب مشهور يراد به كل حامض وحلو (داود الأنطاكي، التذكرة، القاهرة (د.ت)، الجزء الأول، ص 222).

<sup>(3)</sup> الاكشوث: والكشوت والكشوتا: نبات يمند على ما يلاصقه، لونه يميل إلى غبرة وحمرة، لــه أوراق صغيرة، وزهره أبيض، ويخلف بذراً دون الفجل مُر إلى حرافة. يفتح السدد ويــذهب اليرقان، والربو، والحميات، والمغص، والريح، وضعف المعدة، ويــضر الرئــه، وتــصلحه الهندباء (داود الانطاكي، التذكرة 63/1).

<sup>(4) +</sup> م : سكر.

والبسبائج جيد جداً لليرقان الذي عن سدد الكبد فاستعمله في أطعمته وأسهله به وافصده وأعطه حماض<sup>(1)</sup> الأترج فإنه نافع لليرقان مع شئ من طلاء، فإذا أزمن وعتق فاسق دواء الكركم بماء الأصول وأقراص الأفسنتين بالليل وماء الجبن بالسقمونيا .

# تم الجزء الأول من نصوص ماسرجویه البصری فی حاوی الرازی، ویلیه الجزء الثانی أوله: باب فی الباه

(1) د : حمض.

#### الفهـــرس

رقم الصفحة	الموضيوع
4	أولاً : الدراسة
5	1- تقديم1
6	2- موجز حياة ماسرجويه البصرى وأهم أعماله
9	3- تحلیل نصوص ماسرجویه فی حاوی الرازی
19	ثانياً: التحقيق
20	1- نماذج التحقيق
57	2- رموز التحقيق2
58	3- النصوص المحققة لماسرجويه في حاوى الرازى
	الباب الأول: في الرعشة والفالج والسكتة واللقوة وقوى
58	الدماغ
70	الباب الثاني: في الصداع
71	الباب الثالث: في طب العيون
78	الباب الرابع: في أمراض الأذن والأنف والأسنان

رقم الصفحة	اطوضوع
83	الباب الخامس: في القروح الحادثة في الفم والحلق واللثة
87	الباب السادس:في اللسان وحركته وقروحه والطعوم الرديئة
93	الباب السابع: في نفث المدة من الرئة والصدر
95	الباب الثَّامن: في الجشاء والفواق والرياح والاستفراغات
	الباب التاسع: في الماسكة من الأغذية والأدوية وضــروب
101	الإسهالات
104	الباب العاشر: في تسمين جملة البدن
	الباب الحادى عشر: في القولنج وإيلاوس وأوجاع السبطن
106	الشبيهة به والرياح
110	الباب الثاني عشر: في اختلاف الدم والورم في الأمعاء
113	الباب الثالث عشر: في الاستسقاء
116	الباب الرابع عشر: في الخفقان
. 119	الباب الخامس عشر: في الكبد وأوجاعها
a	الباب السادس عشر: في علاج الورم الصلب في الأحــشاء
120	وغيرها

# أعمال الدكتور خالد حربي

- 1. بُرء ساعة: للرازى (دراسة وتحقيق) الطبعة الأولى، دار ملتقى الفكر، الإسكندرية 1999، الطبعة الثانية، دار الوفاء 2006.
- 2. نشأة الإسكندرية وتواصل نهضتها العلمية: الطبعة الأولى، دار ملتقى الفكسر، الإسكندرية 1999.
- 3. أبو بكر الرازى حجة الطب في العالم: الطبعة الأولى، دار ملتقى الفكر، الطب في العالم، الإسكندرية 1999، الطبعة الثانية، دار الوفاء، الإسكندرية 2006.
- 4. خلاصة التداوى بالغذاء والأعشاب: الطبعة الأولى، دار ملتقى الفكر الإسكندرية 1999، الطبعة الثانية 2000، توزيع مؤسسة أخبار اليوم، الطبعة الثالثة دار الوفاء، الإسكندرية 2006.
- 5. الأسس الابستمولوجية لتاريخ الطب العربى: الطبعة الأولى، دار الثقافة العلمية، الإسكندرية 2006. الطبعة الثانية، دار الوفاء، الإسكندرية 2006.
- الرازى فى حضارة العرب: (ترجمة وتقديم وتعليق)، الطبعة الأولى، دار الثقافة العلمية، الإسكندرية 2002.
- 7. سر صناعة الطب: للرازى (دراسة وتحقيق)، الطبعة الأولى، دار الثقافة العلمية الإسكندرية 2006. الطبعة الثانية، دار الوفاء، الإسكندرية 2006.
- 8. كتاب التجارب: للرازى (دراسة وتحقيق)، الطبعة الأولى، دار الثقافية العلمية، الإسكندرية 2006، الطبعة الثانية دار الوفاء، الإسكندرية 2006.
- و. جراب المجربات وخزاتة الأطباء: للرازى (دراسة وتحقيق وتنقيح) الطبعة الأولى، دار الثقافة العلمية، الإسكندرية 2000، الطبعة الثانية، دار الوفاء، الإسكندرية 2006.
- 10. المدارس الفلسفية في الفكر الإسلامي (1) "الكندى والفارابي": الطبعـة الأولـي منشأة المعارف، الإسكندرية 2003. الطبعة الثانية، المكتـب الجـامعي الحـديث، الإسكندرية 2009.
- 11. دراسات فى الفكر العلمى المعاصر (1) علم المنطق الرياضى: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2003.

- 12. دراسات فى الفكر العلمى المعاصر (2) الغائية والحتمية وأثرهما فى الفعل الفعل الإسكندرية 2003.
- 13. دراسات فى الفكر العلمى المعاصر (3) إنسان العصر بين البيولوجيا والهندسة الوراثية: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2003.
- 14. الأخلاق بين الفكرين الإسلامي والغربي: الطبعة الأولى منشأة المعارف، 2003. الطبعة الثانية، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009.
- 15. العولمة بين الفكرين الإسلامي والغربي "دراسة مقارنة": الطبعة الأولى، منسشأة المعارف، الإسكندرية 2008، الطبعة الثانية، دار الوفاء، الإسكندرية 2008، الطبعة الثالثة، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2010.
- 16. العولمة وأبعادها: مشاركة في كتاب "رسالة المسلم المعاصر في حقبة العولمة"، الصادر عن وزارة الأوقاف والشئون الإسلامية بدولة قطر مركز البحوث والدراسات، رمضان 1424، أكتوبر نوفمبر 2003
- 17. الفكر الفلسفى اليوناتى وأثره فى اللاحقين: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2003، الطبعة الثانية، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009.
- 18. ملامح الفكر السياسى في الإسلام: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2003. الطبعة الثانية، دار الوفاء، الإسكندرية 2009.
- 19. دور الاستشراق في موقف الغرب من الإسلام وحضارته (بالإنجليزيـة): الطبعـة الأولى، دار الثقافة العلمية، 2003.
- 20. شهيد الخوف الإلهى، الحسن البصرى: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2006. الطبعة الثانية، دار الوفاء، الإسكندرية 2006.
  - 21. دراسات في التصوف الإسلامي: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2003.
- 22. بنية الجماعات العلمية العربية الإسلامية: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2010. الطبعة الثانية، دار الوفاء، الإسكندرية 2010.
- 23. نماذج لعلوم الحضارة الإسلامية وأثرها في الآخر: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2005.
- 24. مقالة فى النقرس للرازى (دراسة وتحقيق): الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2009، الطبعة الثانية، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009.

- 25. التراث المخطوط، رؤية في التبصير والفهم (1) علوم الدين لحجة الإسسلام أبسى حامد الغزالي: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2005.
- 26. التراث المخطوط رؤية في التبصير والفهم (2) المنطق: الطبعة الأولى، دار الوفاء 2005.
- 27. علوم حضارة الإسلام ودورها في الحضارة الإنسانية: الطبعة الأولى، سلسلة كتاب الأمة، قطر 2005.
- 28. علم الحوار العربى الإسلامى "آدابه وأصوله": الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2006.
- 29. المسلمون والآخر حوار وتفاهم وتبادل حضارى: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2006. الطبعة الثانية، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009.
- 30. الأسر العلمية ظاهرة فريدة فى الحضارة الإسلامية: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2009. الطبعة الثانية. المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009.
- 31. العبث بتراث الأمة فصول متوالية (1): الطبعة الأولى، الإسكندرية 2006. الطبعة الثانية، الإسكندرية 2008.
- 32. العبث بتراث الأمة (2) مائية الأثر الذي في وجه القمر للحسن بن الهيئم في 32. الدراسات المعاصرة: الطبعة الأولى، الإسكندرية 2006.
- 33. منهاج العابدين لحجة الإسلام الإمام أبى حامد الغزالى (دراسة وتحقيق): الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2007، الطبعة الثانية، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2010.
- 34. إبداع الطب النفسى العربى الإسلامى دراسة مقارنة بالعلم الحديث: الطبعة الأولى، المنظمة الإسلامية، للعلوم الطبية، الكويت 2007.
- 35. مخطوطات الطب والصيدلة بين الإسكندرية والكويت: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2007.
- 36. مقدمة في علم "الحوار" الإسلامي: الطبعة الأولى، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009.
- 37. تاريخ كيمبردج للإسلام، العلم (ترجمة وتقديم وتعليق): الطبعة الأولى، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009.

- 38. علوم الحضارة الإسلامية ودورها في الحضارة الإسلامية: الطبعة الأولى، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009.
- 39. دور الحضارة الإسلامية في حفظ تراث الحضارة اليوناتيــة (1) أبقــراط "إعــادة اكتشاف لمؤلفات مفقودة": الطبعة الأولى، المكتب الجامعي الحديث، الإســكندرية 2009.
- 40. دور الحضارة الإسلامية في حفظ تراث الحضارة اليوناتية (2) جالينوس "إعدادة اكتشاف لمؤلفات مفقودة": الطبعة الأولى، المكتب الجامعي، الإسكندرية 2009.
- 41. مدارس علم الكلام في الفكر الإسلامي المعنزلة والأشاعرة:الطبعة الأولى، المكتب الجامعي الحديث، الإسكندرية 2009.
- 42. أعلام الطب فى الحضارة الإسلامية (1) تياذوق، إعادة اكتشاف لنصوص مجهولة ومفقودة: الطبعة الأولى، دار الوفاء الإسكندرية 2010.
- 43. أعلام الطب في الحضارة الإسلامية (2) ماسرجويه البسري، إعدة اكتشاف لنصوص مجهولة ومفقودة: الطبعة الأولى، دار الوفاء، الإسكندرية 2010.



رقم الإيداع: 13388 / 2010

الترقيم الدولى: 9 - 806 - 327 - 977 - 978

مع تحيات

دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر تليفاكس: 5274438 – الإسكندرية